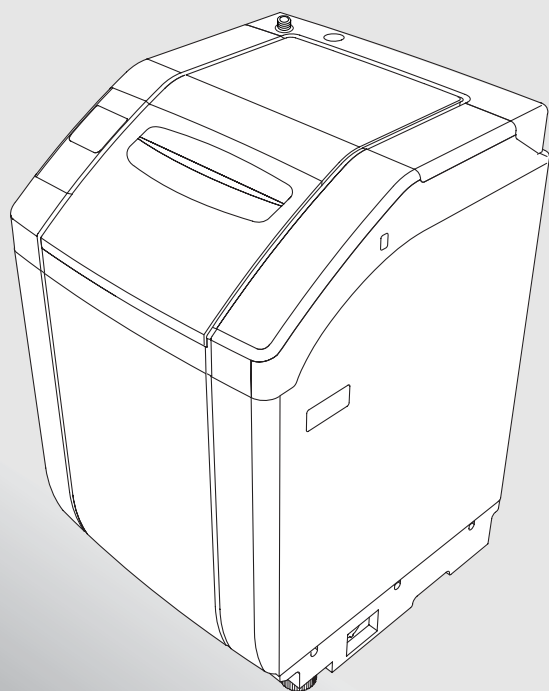
取扱説明書

ドラム式洗濯乾燥機 家庭用

品番 AWD-A845Z

SANYO

電解水で洗おう

このたびは、ドラム式洗濯乾燥機をお買い上げいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。
保証書は必ず記入事項を確かめて、販売店からお受け取りのうえ、この説明書とともに大切に保存してください。

上手に使って上手に節電

もくじ

このマークの中の数字は、説明のあるページを示しています。

特　長

ドラム式でも上から出し入れできる
使いやすいカタチ

大型ドラムでやさしくしっかり洗濯
センターブロー方式で
すばやくふんわり乾燥

電解水で健康・環境に配慮
洗剤ゼロコース※1、除菌プラス※2

※1　着たから洗う軽い汚れの衣類を洗濯する場合
- 洗濯脱水容量4.5kgまで

※2　除菌プラス使用時

試験依頼先	社団法人　滋賀県薬剤師会 試験センター
試験の方法	寒天平板培養法
除菌の方法	電気分解

除菌プラスについて

- すすぎ時の水を電気分解することにより発生する活性酸素と電解次亜塩素酸によって、衣類を除菌します。
- 水質によっては、除菌効果が薄れる場合があります。

環境を配慮した使いかた

標準コース・給水量毎分15Ｌの場合で比較しています。

■風呂の残り湯を使う
(洗濯容量8.0kg、洗い〜脱水の場合)
風呂水を「洗い」から「すすぎ2」まで使用すると水道水のみに比べ、1回につき約70Ｌ節水できます。 39~41

■まとめ洗いをする
洗濯回数が減り、節水できます。

■まとめ洗いをする
洗濯回数が減り、節電できます。

■乾燥のみで使うとき、念入りに脱水を行う
脱水を念入りに行うと乾燥時間が短くなります。

●本製品は待機時消費電力(電源を「切」にした状態の電力)が0(ゼロ)になっています。

■軽い汚れの場合

●洗剤0(ゼロ)コースを使用する 21

●おいそぎコースの場合、洗剤量は本体表示に従う 15

安全上のご注意

★必ずご使用の前にこの「安全上のご注意」を よくお読みのうえ正しくお使いください。

ここに示した注意事項は、安全に関する重要な内容を記載していますので必ず、お守りください。

⚠警告
誤った取り扱いをすると、人が死亡、又は重傷を負う可能性が想定される内容です。

⚠注意
誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性、又は物的損害のみが発生する可能性が想定される内容です。

絵表示の例

△記号は、「警告や注意を促す」内容のものです。

⃠記号は、してはいけない「禁止」内容のものです。

●記号は、必ず実行していただく「強制」内容のものです。

※お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保存してください。

⚠警　告

改造はしない
修理技術者以外の人は、絶対に分解や修理はしない

火災・感電・けがの原因になります。
修理はお買い上げの販売店、又は別紙「お客さまご相談窓口」記載のお近くの修理相談窓口にお問い合わせください。

分解禁止

修理を依頼する前に 56~57
修理相談窓口 裏表紙

乾燥してはいけない衣類は、絶対に乾燥しない

食用油、動物系油、機械油、ドライクリーニング油、ベンジンやシンナー、ガソリンなどの付着した衣類は、洗濯後でも絶対に乾燥しないでください。
又、発泡ウレタン(スポンジ類)の入った製品も絶対に乾燥しないでください。13

- **油の酸化熱による、自然発火や引火の恐れがあります。**

乾燥禁止

火気を近付けない

火気を近付けたり、火のついたロウソク、タバコ、蚊取り線香、熱いヤカンなどを置かないでください。
火災や変形の原因になります。

火気禁止

動かなくなったり煙が出ている、変なにおいがするなどの異常がある場合は、事故防止のためすぐに電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店に点検・修理を依頼する

感電・漏電・ショートによる火災の恐れがあります。

プラグを抜く

アース線を必ず確実に取り付ける

故障・漏電のときに感電する恐れがあります。アースの取り付けは、必ず電気工事店、又は販売店にご相談ください。

アース線接続

引火物をドラムに入れない

灯油、ガソリン、ベンジン、シンナー、アルコールなどや、それらの付着した洗濯物を絶対に入れたり近付けたりしないでください。
爆発・火災の恐れがあります。

引火物禁止

風呂水吸水ホースで灯油、ガソリンなど水以外のものを吸い込まない

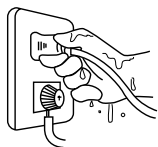
爆発・火災の原因になります。

禁止

安全上のご注意

⚠ 警　告

ぬれた手で電源プラグの抜き差しはしない

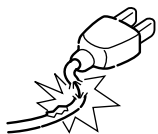
感電の原因になります。

ぬれ手禁止

電源コードの取り扱い

傷んだ電源コードや電源プラグ、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しないでください。
感電・ショート・発火の原因になります。

使用禁止

電源コードを傷付けたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っぱったり、ねじったり、たばねたりしないでください。
又、重い物をのせたり、はさみ込んだりしないでください。
破損して、火災・感電の原因になります。

禁止

交流100V以外では使用しないでください。
火災・感電の原因になります。

禁止

定格15A以上のコンセントを単独で使ってください。
他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。

コンセントは専用で

電源プラグの刃及び刃の取り付け面にほこりが付着している場合は、よくふいてご使用ください。
火災の原因になります。

ほこりをふく

排水ホースの付け換えは必ず手袋をする

けがの原因になります。

排水ホースの付け換え

手袋の使用

幼児にはドラムをのぞかせない

本体の近くに台などを置かないでください。
ドラム内に落ちてけがをしたり、おぼれる原因になります。
又、やけどの原因になります。

禁止

子供など取り扱いに不慣れな方には使わせない

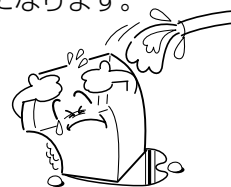
ドラム内に閉じ込められたり、やけど・感電・けがをすることがあります。

禁止

お手入れ

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。
感電・けがをすることがあります。

プラグを抜く

本体各部に直接水をかけないでください。
ショート・感電の原因になります。

水ぬれ禁止

風雨にさらされる場所には据え付けない

風雨にさらされる場所、湿気の多い場所には据え付けないでください。
感電・火災・故障・変形の恐れがあります。

屋外での使用禁止

浴室・シャワー室などには据え付けない

感電・火災・故障・変形の恐れがあります。

浴室での使用禁止

ロックされた状態の上ぶたを無理に開けない

上ぶたやロック機構が破損し、けがをしたり、運転ができなくなります。

禁止

安全上のご注意

⚠ 注　意

運転中、本体の下に手足などを入れない

振動している部分や電気部品などがあり、けがや感電の恐れがあります。

接触禁止

本体の上にのぼったり、重いものをのせない

変形、破損によりけがをする恐れがあります。

禁止

運転前は必ず水栓を開いて水もれがないか確認する

ネジがゆるんだり接続が悪いと、水もれして思わぬ被害を招くことがあります。

マジックつぎ手の取り付け 53
給水ホースをつなぐ 54

ホース接続の確認

50℃以上のお湯は使わない

プラスチック部品の変形や傷みにより、感電・漏電の恐れがあります。

禁止

浴槽の水面より風呂水吸水口が低くなる場所では風呂水ポンプは使用しない

サイフォン現象により、ポンプの運転が終わっても水が出っ放しになります。

禁止

浄化フィルターを浴槽に入れたまま風呂水吸水つぎ手をはずさない

サイフォン現象により、ホースから水が出続け、床を濡らして、思わぬ被害を招くことがあります。浴槽から浄化フィルターを先に出し、水が出終わった後に風呂水吸水つぎ手をはずしてください。ホースの水は、よく抜いてください。

禁止

電源コードの取り扱い

電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに、必ず先端の電源プラグを持って引き抜いてください。感電・ショートして発火することがあります。

プラグを持って抜く

長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。

プラグを抜く

防水性のマット・シートや衣類、足ふきマットなどの固くて厚いもの、水を通しにくい繊維製品は、洗い・すすぎ・脱水・乾燥をしない

脱水中にドラム扉が開いたり、異常振動で本体が転倒してけがをしたり、本体・かべ・床などの破損、衣類の損傷などの恐れがあります。洗濯物の表示を見て洗濯、乾燥時の参考にしてください。

禁止

防水衣類の確認方法

衣類に口を当て、息を吹き付けて息が通らない場合は、防水性衣類です。

（足ふきマットなど固くて厚いもの、寝袋、オムツカバー、サウナスーツ、ウエットスーツ、雨ガッパ、カーペット、スキーウェア、自転車・バイク・自動車のカバー、その他、防水性の水を通しにくいもの）

ドラム扉を閉めるときに衣類をはさまない

衣類の破損や故障の原因になります。

禁止

乾燥終了直後は、中ぶた周辺やドラム扉の金属部には触らない

高温になっており、やけどをする恐れがあります。

接触禁止

毛布洗い時に洗濯機用毛布洗いネットを使用しない

脱水中に異常振動し、周囲の壁などを傷付けたり、けがをする恐れがあります。

ネット使用禁止

給湯器からの温水は使用しない

乾燥運転時、温水では冷却・除湿できず乾燥できません。

給湯器使用禁止

各部のなまえ（付属品）

水　栓
（運転終了後は、必ず水栓を閉めてください。予約洗濯のときのみ、開けて準備してください。）

マジックつぎ手 53
（付属品）

風呂水吸水口 39 43
（風呂水ポンプをご使用になる場合は、吸水口キャップをはずしてください。）

給水ホース 54
（付属品）

水準器 50

給水口 43 54

電源プラグ

アース線 49

洗剤投入ケース
17~18

電源コード

操作パネル部
7~8

上 ぶ た
（運転中は必ず閉めてください。）

排水ホース 51
（付属品）

調整足（2脚）50

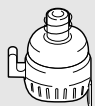
付　属　品

排水ホース
（1本・長さ約80cm）
51

ホースバンド（1本）
排水ホース取り付け時の固定用

マジックつぎ手
（1個）
53

給水ホース
（1本・長さ約80cm）
54

浄化フィルター
（1個）
39 44

風呂水吸水ホース
（1本・長さ約4m）
39 44

高さ調節クッションゴム
（1個・5mm）
50

アース線 49

電源コード

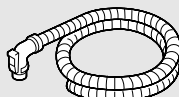
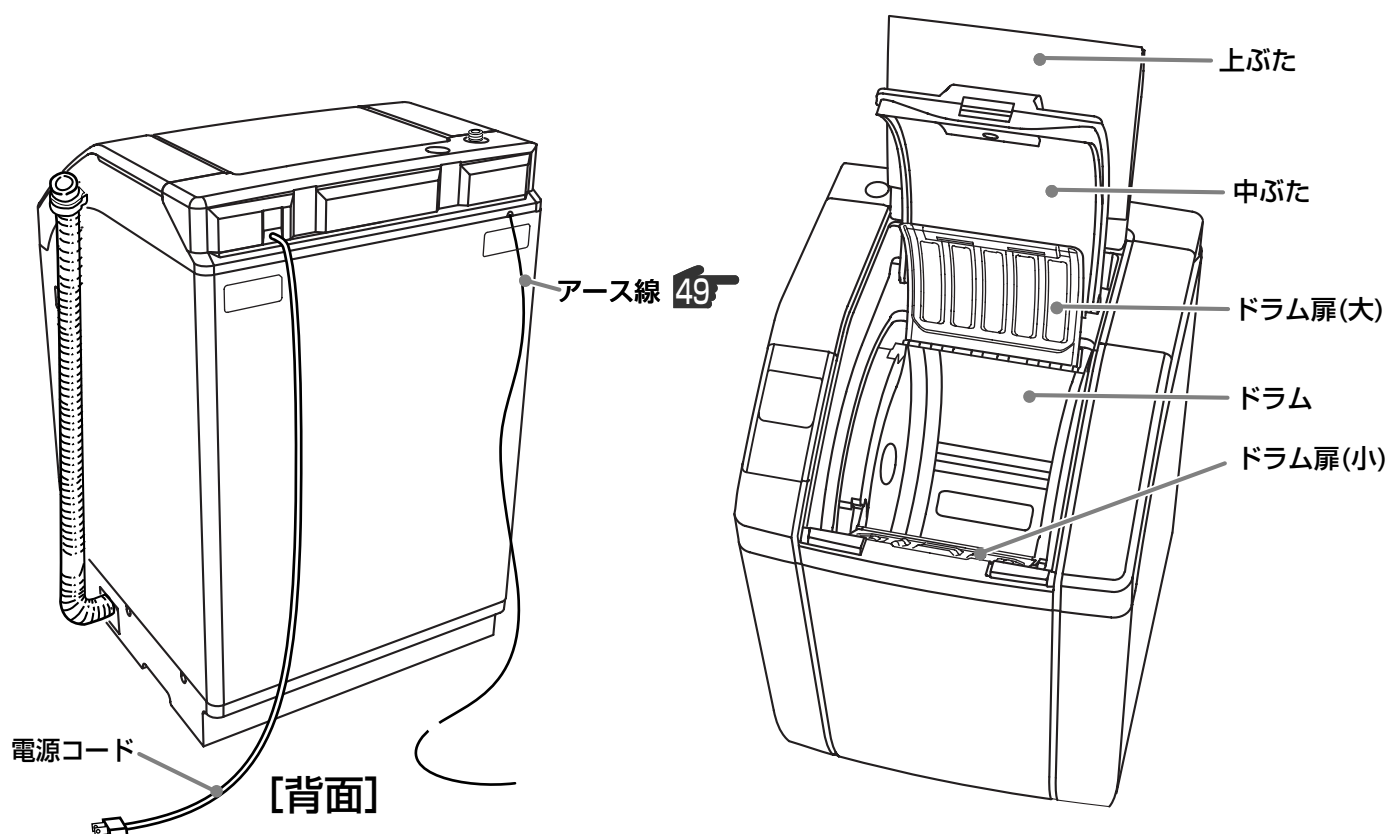
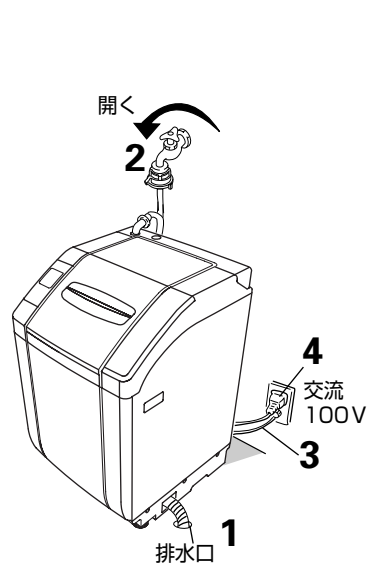
[背面]

上ぶた

中ぶた

ドラム扉(大)

ドラム

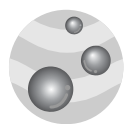
ドラム扉(小)

洗濯、乾燥の準備

1 排水ホースを排水口に差し込む 51

- 排水ホースの抜けがないか確認してください。
- 据え付け時や初めて使用するとき、排水ホース接続口から水が少々出ることがありますが、工場での性能テスト時の残水で故障や不良ではありません。

2 給水ホースをつなぎ、水栓を開ける

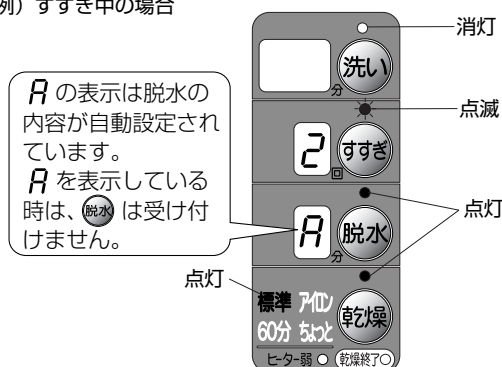
- マジックつぎ手や給水ホースの接続部などから水もれがないか確認してください。53~54
- 乾燥する場合でも、水栓を必ず開けてください。
  水を使って冷却、除湿していますので、水栓が閉っていると乾燥できません。

3 アースを取り付ける 49

4 電源プラグをコンセントに差し込む

操作パネル部のはたらきと見かた

洗い・すすぎ・脱水・乾燥ボタン（進行表示）

- 各コース選択後、お好みに合わせて洗い・脱水時間やすすぎ回数、乾燥内容を設定するときに使います。33
- 自分流コースを設定するときに使います。26
- (洗い)(すすぎ)(脱水)は、押し続けると連続して数字が変わります。
- 運転中の行程を点滅、残りの行程を点灯、終了した行程を消灯で表示します。

（例）すすぎ中の場合

- 乾燥が終了すると(乾燥終了)ランプが点滅し、「やわらか仕上げ運転」が始まります。
  - **「やわらか仕上げ運転」とは、乾燥終了後、シワ付きを少なくし、やわらかな仕上げを保つため、約5分ごとに10秒間のドラムの回転を最長2時間くり返します。乾燥は終了していますので早めに衣類を取り出してください。**

ご注意

- 乾燥した衣類は、必ず(乾燥終了)ランプが点滅してから取り出してください。(乾燥終了)ランプが点滅する前に取り出すと乾燥が不十分の場合があります。
- 衣類を取り出すときは、「ふたロック中」ランプを確認してください。「ふたロック中」ランプが点灯の場合(スタート 一時停止(ロック解除))を押し、約30秒後「ふたロック中」ランプが消灯してから上ぶたを開けてください。

電源スイッチ

- 電源の「入」「切」に使います。
- オートオフ機能
  - 運転が終了すると、約5秒後に自動的に「切」になります。凍結防止用残水排水プログラムを設定しているときは、10分後に「切」になります。47
  - スタートせずに放置していると、10分後に自動的に「切」になります。
- 電源を「入」にすると記憶されたコースが点灯します。12

洗剤量目安

- 洗剤量の目安を表示します。
- 洗濯物の種類や片寄りによって表示がばらつくことがあります。
- コンパクト洗剤に付属の計量スプーンで表示しています。

(例)スプーン1杯の場合

水30Lに対して20gのタイプで約40gを表す

- スプーン１杯約40gのものを基準にしています。
  - その他の洗剤は 15~16 の表に従ってください。
  - 洗剤量目安表示が点滅中に洗剤を洗剤投入ケースに入れてください。17~18

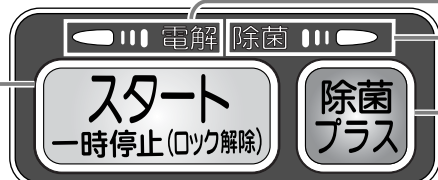
予約ボタン

- 予約するときに使います。
  今から何時間後に運転を終了させたいか設定します。32
- 押し続けると連続して数字が変わります。
- ドライコースは、予約できません。

スタート／一時停止(ロック解除)ボタン

- スタートするときに押します。
- 運転中に押すと、一時停止します。再び押すと運転を再開し、残りの行程を行います。
- 終了ブザー音が鳴らないようにするときに使います。45
- 運転中にふたを開ける時に使います。

ふたロック表示

- 運転中に点灯しているときは、上ぶたはロックされ開きません。
- 点滅しているときはロックを解除しようとしているところです。
  しばらく待つとロックが解除されます。
- 運転中に消灯しているときは、上ぶたを開けることができます。9

残時間・予約時間表示

- 運転中は、残り時間を表示します。
  （例）残り2時間20分の場合

残り 時間:分

- 乾燥中で「残り」表示が点滅の場合は、残り時間を見直しています。
  （例）残り時間見直し中の場合

:20
点滅 残り 時間:分

- 予約設定中は、運転を何時間後に終了させるかを表示します。
  （例）8時間後に運転を終了させる場合

: 8
予約 時間後 点滅

予約中に予約ボタンを押すと予約内容が確認できます。

- 異常が発生したときは点滅とブザーでお知らせします。56~57
  （例）給水しない場合

E: 11

洗乾切換ボタン

- 洗い～脱水、洗い～乾燥、乾燥のみを選ぶときに使います。

コースボタン

- 洗濯物の汚れや種類に応じて選びます。
- 選んだコースのランプ、又はコース名が点灯します。
- 洗剤0（ゼロ）コースは、電解ランプも点灯します。

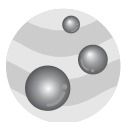
風呂水ボタン

- 風呂水を使って洗濯するときに使います。
- 風呂水を使う内容が点灯します。
- 風呂水利用で異常が発生したとき、点滅でお知らせします。

電解ランプ ● 洗剤0（ゼロ）コース設定時、電解中に点滅します。

除菌ランプ ● 除菌プラス設定時、除菌中に点滅します。

除菌プラスボタン

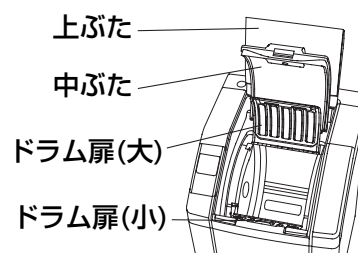
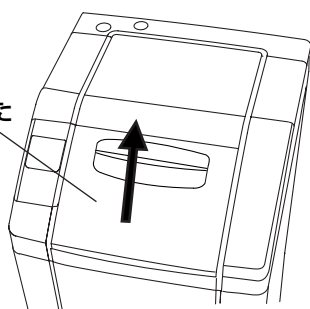
- 洗濯物の除菌を行うときに押します。
  ドライコースは、受け付けません。
- 運転を開始すると受け付けません。
- 除菌プラスボタンを押すと除菌ランプが点灯し、最終のすすぎで除菌します。

上ぶた・中ぶた・ドラム扉の開閉

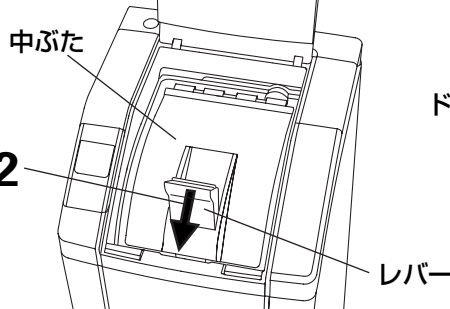
⚠ 警　告		
幼児にはドラムをのぞかせない 本体の近くに台などを置かないでください。ドラム内に落ちてけがをしたり、おぼれる原因になります。 又、やけどの原因になります。 禁止	**上ぶたの前部付近には、磁石などの磁気を帯びたものを近付けない** 上ぶたが開いた状態でも、ドラムが回転することがあります。 禁止	**ロックされた状態の上ぶたを無理に開けない** 上ぶたやロック機構が破損し、けがをしたり、運転ができなくなります。 禁止

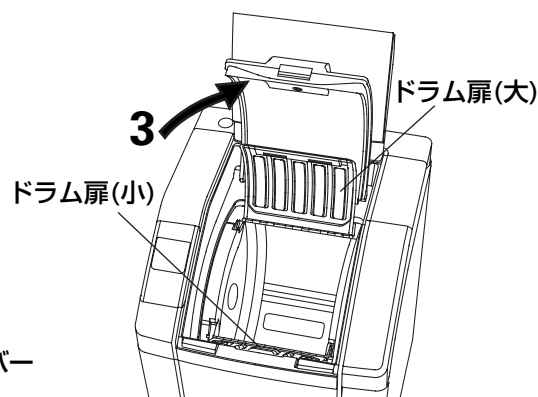
⚠ 注　意		
乾燥終了直後は、中ぶた周辺やドラム扉の金属部には触らない 高温になっており、やけどをする恐れがあります。 接触禁止	**ドラム扉を閉めるときに衣類をはさまない** 衣類の破損や故障の原因となります。 禁止	**ドラム扉を開けるときにドラム扉(小)と本体の間に手を入れない** けがをする恐れがあります。 禁止

ふたの種類とはたらき

3種類のふたがあります。それぞれきちんと開閉しないと正しく運転されないだけでなく、故障の原因にもなります。

- 上ぶた……… 一番外側のふたです。
- 中ぶた……… 洗濯槽のふたです。水もれを防止します。
- ドラム扉…… ドラムのふたです。衣類の飛び出しを防止します。

ふたの開けかた

1 上ぶたを開ける

- 開かない場合は、上ぶたがロックされているためです。上ぶたロックを解除してから開けてください。☞10

2 中ぶたのレバーを区切り音がするまで手前に引く

- ロックが解除されます。

3 中ぶたのレバーを上へ持ち上げる

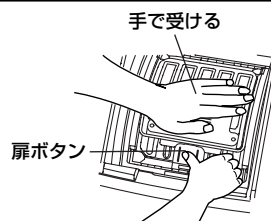
- ドラム扉も同時に開きます。

ドラム扉の開けかた

ドラム扉は、単独でも開けることができます。

- 扉ボタンを押すとロックがはずれ、扉が浮くので手で受けてください。
  手を添えながらドラム扉(大)を開けます。

ご注意

ドラム扉は、バネの力で開きます。手をはさまないようにご注意ください。

上ぶたロック解除方法

1 電源「切」の場合

- 電源(入)を押す

2 電源「入」で「ふたロック中」ランプが点灯の場合

- [スタート 一時停止(ロック解除)] を押す

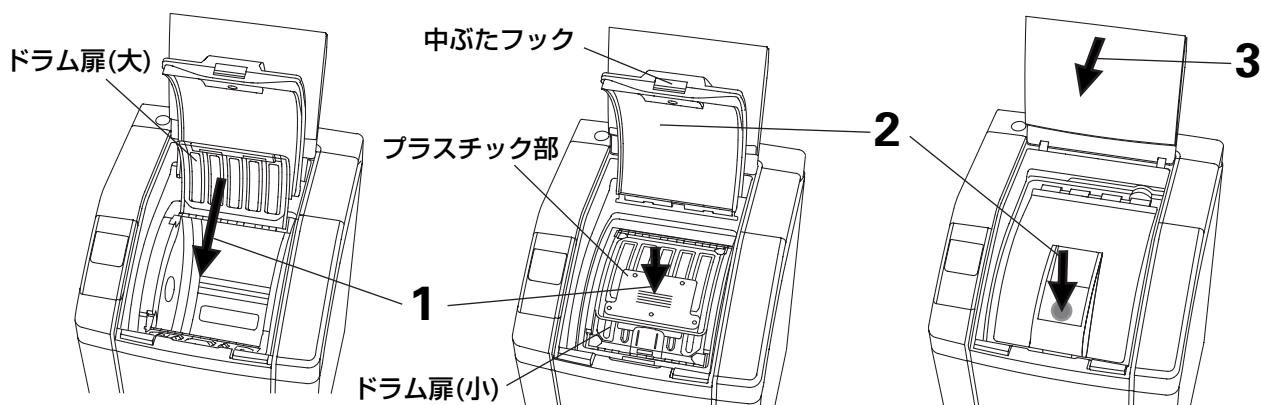
↓

「ふたロック中」ランプが点滅から消灯になります。

○「ふたロック中」ランプが消灯すると同時に「ピピッ」とブザーが鳴り上ぶたロック解除です。
○「ふたロック中」ランプの点滅時間は、上ぶたロックを解除しようとしたときの運転内容により変わります。
- 洗い、すすぎ、乾燥（ドラム内の温度が低い場合）、やわらか仕上げ運転のとき…………最長約30秒
- 中間脱水、脱水のとき……………………………………………………………………最長約1分10秒

○ドラム内の温度が高い場合、「ふたロック中」ランプは点滅せずに点灯になります。このとき残時間表示部に「H」を表示します。この場合、送風しながらドラムが回転し、温度を下げてから上ぶたロックを解除します。ロックが解除されると「ふたロック中」ランプが消灯すると同時に「ピピッ」とブザーが鳴ります。

ふたの閉めかた ■必ず先にドラム扉を閉めてください。

- 衣類は、ドラム内に押し込んでください。（ドラム扉へのかみ込み、はみ出し防止のためです。）

1 ドラム扉(大)を手前に引き、プラスチック部の中央部を上から押す
- 「ガチャ」と音がし、ロックされます。

ご注意 ドラム扉を閉めるときに衣類をはさまないようにご注意ください。

2 中ぶたを手前に倒し、**レバーの中央部を上から「カチッ」と音がするまで**確実に押す

ご注意 **レバーを引きながら閉めないでください。** ドラム扉が開いてしまいます。

3 上ぶたを閉める

中ぶたが閉まらないとき

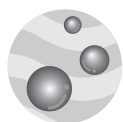
- 中ぶたフックがロック状態にあると中ぶたを閉めることができません。
この時は、中ぶたのレバーを引いてロックを解除してください。

中ぶたフックがロック状態
中ぶたが閉まりません。

中ぶたフックがロック解除状態
中ぶたが閉まります。

修理を依頼する前に

- 残時間表示部にこんな異常表示がでたときは、[スタート 一時停止(ロック解除)]を押して上ぶたロックを解除してから下表の処置をしてください。

表示	
「U2」	**症状** ドラム扉が閉っていない。
	処置 ドラム扉を閉め直してください。
「U5」	**症状** 中ぶたが閉っていない。
	処置 中ぶたを閉め直してください。

ドラム式洗濯乾燥機の動き

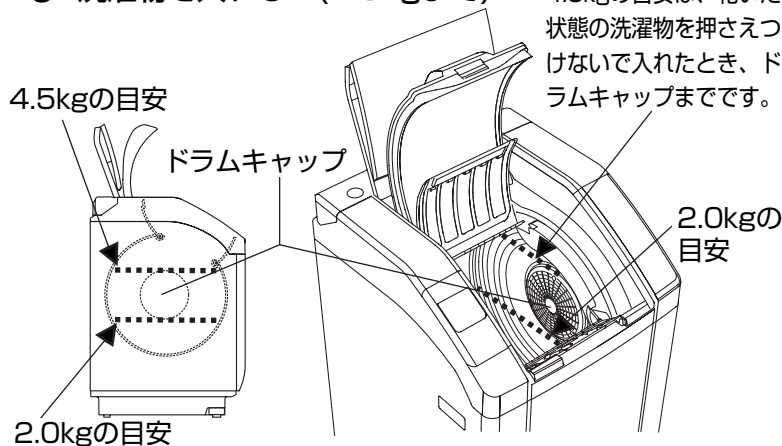
ドラム式洗濯乾燥機は、以下のような動きで洗濯、乾燥しています。ここでは、標準コース

例)標準コースの手順(洗い〜乾燥)

1 水栓を開く

2 上ぶた、中ぶた、ドラム扉を開ける

3 洗濯物を入れる　(4.5kgまで)

4.5kgの目安は、乾いた状態の洗濯物を押さえつけないで入れたとき、ドラムキャップまでです。

4 ドラム扉、中ぶた、上ぶたを閉める

5 電源 入 を押す

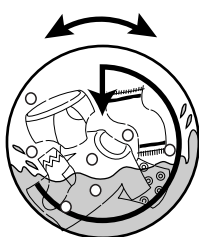
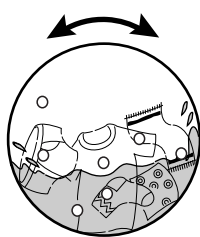
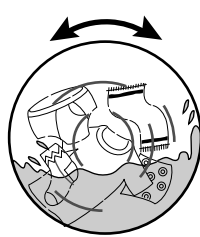
6 標準(洗剤使用) を押す

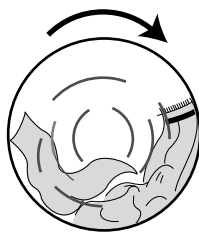
7 洗乾切換 で洗い〜乾燥を選ぶ

8 スタート 一時停止(ロック解除) を押す

スタート後、約30秒間ドラムが回転し、衣類の量をはかります。
その後、洗剤量目安表示が点滅します。

標準コースの動き(洗い〜乾燥)

洗　い　→　 すすぎ(2〜3回)　→　脱　　水

衣類の落下によるたたき洗いと、衣類がころがることによるもみ洗いでやさしく洗います。

中間脱水
振動や騒音を抑えるために脱水回転数を調整しバランスよくドラムを回転させます。

ためすすぎ
少ない水量で効率よくすすぎます。

最終脱水
振動や騒音を抑えるために脱水回転数を調整しバランスよくドラムを回転させます。

ほぐし運転
ドラムの回転、停止を繰り返すことにより衣類をほぐします。

布量検知について

●コースを設定し、スタート 一時停止(ロック解除) を押すとドラムが回転し、布量を検知します。洗濯物がぬれていると布量が重めにでます。又、洗濯槽が本体前面、側面にあたる場合がありますが、異常ではありません。

運転中に運転内容を変更するとき、できる変更とできない変更があります。

●洗い・すすぎ・脱水の内容は、洗い終了までであれば変更できます。但し、「洗剤0(ゼロ)」「洗乾快速」コース設定時は、運転内容の変更はできません。除菌プラス設定時は、すすぎ、脱水をやめることはできません。
その他の変更は、電源 切 を押し、再び 入 にしてから設定し直してください。

運転中に一時停止し、上ぶた、中ぶた、ドラム扉を開けたとき

水量が少なく感じる場合がありますが、ドラム式の洗い、すすぎの使用水量は少ないので異常ではありません。

運転中に上ぶた、中ぶた、ドラム扉の開閉ができます。

スタート 一時停止(ロック解除) を押して上ぶたロックを解除します。9〜10

脱水中のアンバランス修正について

脱水中に洗濯物がドラム内でアンバランスになったとき、給水してすすぎながら片寄りを修正し、再び脱水します。
アンバランス修正を行うときは、残時間表示が増えます。

を例に説明します。

9 洗剤投入ケースを引き出し、洗剤量目安表示が点滅中(約1分間)に洗剤を洗剤投入ケースに入れる

10 洗剤投入ケースを閉める

運転終了はブザー音でお知らせします。
水栓を閉じてください。
乾燥終了後は、やわらか仕上げ運転をします。

手のひら全体で押す

最後まで押し込んでください。
きちんと閉めないと洗剤やソフト仕上剤が投入されないことがあります。

乾　燥

センターブロー乾燥

ドラムの側面中央から熱風が出てムリなくムダなく乾燥できます。

クールダウン

ドラムが回転、送風し温度を下げます。

運転終了

- 終了ブザーが鳴ります。
- 約30秒後に上ぶたロックが解除されます。
- 約２分以内に上ぶたを開けない場合は、再び上ぶたがロックされ、やわらか仕上げ運転を行います。

やわらか仕上げ運転

- 乾燥運転終了後、シワ付きを少なくし、やわらかな仕上げを保つため、約５分ごとに10秒間のドラムの回転を最長2時間繰り返します。
- 乾燥は終了していますので早めに衣類を取り出してください。
- 上ぶたを開ける場合は［スタート 一時停止(ロック解除)］を押して上ぶたロックを解除してください。10
- やわらか仕上げ運転中に［スタート 一時停止(ロック解除)］を押すとやわらか仕上げ運転は終わります。

乾燥中に上ぶたを開けるために［スタート 一時停止(ロック解除)］を押すと、本体内の温度が高温の場合、すぐには上ぶたは開きません。(残時間表示部に「 H 」を表示します。)

この場合、送風しながらドラムが回転し、温度を下げてからロックを解除します。ロック解除の時間は約20分かかります。時間は室温、水温、本体内の温度、洗濯物の量などにより変化します。
ロックが解除されると「ふたロック中」ランプが消灯すると同時に「ピピッ」とブザーが鳴ります。

残時間表示は、給水量が毎分15Lの場合の目安です。

次の場合は残時間の表示よりも時間が長くなったり、途中で表示が止まります。

- 給水量が毎分15Ｌよりも少ない
- 洗濯物が片寄った
- 排水が悪い
- 水温・気温が高い

コースの記憶について

- 「洗剤0(ゼロ)」「標準」「洗乾快速」「自分流」「おいそぎ」「念入り」「ナイト」コースを運転すると自動的に運転したコースを記憶します。再び、電源（入）を押すと前回使用したコースが表示され、［スタート 一時停止(ロック解除)］を押すだけでワンタッチスタートができます。
- 「洗い～脱水」「洗い～乾燥」の洗濯・乾燥運転も記憶します。
- 「乾燥のみ」の運転は記憶しません。
- 除菌の設定も記憶します。
- 風呂水設定時も、内容が記憶されます。［風呂水］を押すと、前回の内容が点灯します。
- 停電時・電源プラグを抜いた場合も、記憶しています。
- 購入時は、洗剤0(ゼロ)コース、洗い～乾燥が記憶されています。

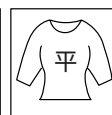
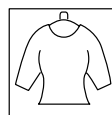
洗濯、乾燥できないもの

洗濯、乾燥できないもの

■ 皮革・絹製品
■ ざぶとんや枕、ふとんなど、わたや発泡ウレタン(スポンジ類)の入った製品

■ 純毛の毛布、電気毛布、ロングパイル(毛足10mm以上)の毛布、カーペットカバー
■ マット類やペットの毛が付着した敷物
■ 市販の洗濯補助具(洗濯ボール、ごみ取りフィルターなど)
■ 和服・和装小物
■ ゴム・ナイロン・ビニール製品
■ 防水性のマット・シートや衣類など

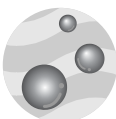
乾燥できないもの

■ ウールの衣類、ウールの毛布
■ のり付けした衣類
■ 「タンブラー乾燥はお避けください」と表示のある衣類
■ 吊り干し、平干し表示及びドライ表示のあるもの

■ コーティング加工、樹脂加工(接着剤を使用したもの)、エンボス加工(凹凸模様)をした衣類

衣類の縮みについて

衣類は洗濯をし、乾かすだけで縮むものがありますが、乾燥するとさらに縮みが
進むものもあり、縮みの程度は、1回目の洗濯・乾燥でほぼ決まります。
縮みの程度は、生地の種類・織りかた・縫製のしかた・仕上げによっても異なります。
乾燥する前に、衣類の表示、材質表示をよくご確認ください。

■ **縮みやすいもの**
綿のシャツ・混紡のソックス・麻のニット製品など

■ **縮みにくいもの**
ポリエステルのブラウス・混紡のカッターシャツ(ワイシャツ)など

洗濯物の準備

⚠ 注　意

防水性のマット・シートや衣類、足ふきマットなどの固くて厚いもの、水を通しにくい繊維製品は、洗い・すすぎ・脱水・乾燥をしないでください。

洗濯物が飛び出したり、異常振動してけがをしたり、本体・かべ・床などの破損、衣類の損傷などの恐れがあります。

ドロや砂は落とす

本体の故障を防ぐためです。

ひもは結んで、ファスナーは閉める

衣類や本体を傷つける
恐れがあるためです。

洗濯物の準備

ご注意 **硬貨、ヘアピン、カーテン金具、カード、カッターシャツのプラスチッククリップなどは必ず取り除く**

- 衣類や本体を傷めたり、異常音・故障の原因になります。
- 排水経路にごみや異物が詰まり、故障の原因になります。

表示をチェックする

衣類の表示に従って洗いましょう。
色物と白物は分けて洗います。

毛布は洗濯機用毛布洗いネットを使用しない

脱水中に異常振動し、周囲の壁などを傷付けたり、けがをする恐れがあります。

糸くずや毛玉が出るものは裏返す

傷みやすい衣類はネットに入れる

レースの付いた衣類・ランジェリー・ナイロンストッキング・化繊のうす物などは、市販の洗濯ネットに入れて洗ってください。

※**ワイヤー入りのブラジャー**は、必ず市販の洗濯ネット（細かい網目）に入れて洗ってください。ワイヤーが飛び出し、本体や他の衣類を傷める恐れがあります。

洗濯ネットを使う場合は、入れる量をできるだけ少なくし、他の衣類と一緒に入れる

洗濯ネットに多くの衣類を入れたり、洗濯ネットだけで洗濯すると脱水時にバランスが悪くなって振動が大きくなります。

部分汚れはあらかじめ処理をしておく

部分洗い用洗剤や漂白剤を利用してください。

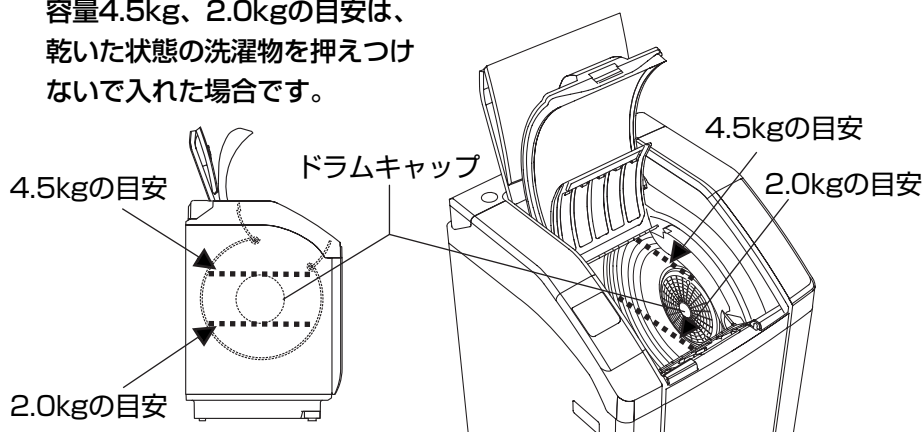
ご注意 **厚手のものやかさばるものは1枚だけで入れない（ジーンズ、バスローブ、トイレマット、木綿の厚手のトレーナーなど）**

衣類がドラム内で均等に分散しきれないので脱水時に振動が大きくなり、残時間・予約時間表示部に「U3」を表示し運転が止まる場合があります。バランスをとりやすくするため、バスタオルなどの厚手の衣類を2〜3枚追加してください。

容量について

容量はコースにより異なります。

コース名	洗濯・乾燥容量	洗濯容量
洗剤0（ゼロ）	4.5kg以下	4.5kg以下
標準、自分流、おいそぎ、念入り、ナイト	4.5kg以下	8.0kg以下
洗乾快速	2.0kg以下	———
毛布	2.6kg以下	4.2kg以下
ドライ	———	1.5kg以下

容量4.5kg、2.0kgの目安は、乾いた状態の洗濯物を押えつけないで入れた場合です。

洗濯物の重さ（目安）

作業着上・下
混紡 約800g

バスタオル
綿 約300g

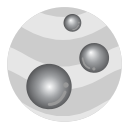
パジャマ上・下
綿 約500g

ブリーフ
綿 約50g

カッターシャツ（ワイシャツ）
混紡 約200g

くつ下
混紡 約50g

アンダーシャツ
綿 約130g

ジーンズ
綿 約600g

洗剤・漂白剤・ソフト仕上剤の種類と

下表の洗剤使用量に従い、洗剤投入ケースに洗剤を入れてください。
（粉石けんと固形タイプもしくはシートタイプの洗剤は除く）17~18

コース名	洗濯量(乾燥布)	洗剤量表示	コンパクト粉末合成洗剤 水30Ｌ対して20ｇ使用のもの 例)アタックなど	例)アリエール	水30Ｌ対して15ｇ使用のもの 例)トップなど	水30Ｌ対して25g使用のもの 例)ブルーダイヤなど	液体 水30Ｌ対して20mL使用のもの 例)ボーナス・アタック アリエールジェルウォッシュなど
標準 自分流 念入り ナイト	約8.0kg以下		39g	31g	30g	49g	20mL
	約4.5kg以下		27g	21g	20g	34g	20mL
	約2.0kg以下		20g	16g	15g	25g	15mL
	約1.0kg以下		13g	10g	10g	16g	10mL
おいそぎ	約8.0kg以下		28g	22g	21g	34g	14mL
	約4.5kg以下		19g	15g	14g	24g	14mL
	約2.0kg以下		14g	11g	10g	17g	10mL
洗乾快速	約2.0kg以下		20g	16g	15g	25g	15mL
毛布	約4.2kg以下	表示しません	必ず溶かしてドラム内に入れる 27g	21g	20g	34g	20mL
洗剤0（ゼロ）	約4.5kg以下	表示しません	――	――	――	――	――
ドライ	約1.5kg以下	表示しません	洗剤は液体中性洗剤をお使いください。洗剤量は 29 をご覧くだ				

洗剤メーカーにより洗剤の標準使用量(水30Ｌに対し○○ｇ)が記載されていないものもあります。洗剤容器にある「使用量の目安」を参考にしてください。

お知らせ

- 本体の洗剤量目安表示は、「アタック」に合わせています。洗剤により計量スプーン１杯の洗剤量が異なりますので確認してください。他の洗剤は上表の洗剤使用量に従い入れてください。
  粉末洗剤「アリエール」など泡立ちやすい洗剤をご使用の場合は、洗剤の使用量を2～3割少なくしてください。
- 計量スプーンのついていない洗剤は、上の表を参考にしてください。
- 洗剤は、洗濯量と汚れの程度に応じて入れてください。
  - ・洗剤は、入れ過ぎないようにしてください。すすぎが不十分になり、衣類に残ったり変色の原因になります。
  - ・特に軽い汚れには液体洗剤では、泡が多くなりますので、洗剤を入れ過ぎないようにご注意ください。
- 洗濯量は、JIS（日本工業規格）規定の布地を使用した場合のものです。洗濯物の厚さ・大きさ・種類により洗える量が変わります。
- おいそぎ、洗乾快速、毛布コースを運転する場合は、粉石けん・液体石けんを使用しないでください。
  十分にすすげない場合があります。
- 固形タイプ、シートタイプの洗剤の入れかたについて
  - ・洗濯物と一緒に直接ドラム内に入れてください。入れるときに洗濯物で包み込まないようにご注意ください。
    洗濯物で包み込むと溶け残る場合があります。予約洗濯のとき 32
  - ・洗剤の容器に記載されている「使用量の目安」を参考にしてください。入れすぎると溶け残る場合があります。

使いかた

(洗剤などの記載商品は、平成14年3月現在のものです。)

洗剤	※ 粉石けん	液体石けん	ソフト仕上剤		酸素系液体漂白剤	
水30Ｌ対して25mL使用のもの	衣類3kgに対して20g使用のもの (必ず溶かしてドラム内に入れる)	衣類3kgに対して30mL使用のもの	水30Ｌ対して6.6mL使用のもの (濃縮タイプ)	水30Ｌ対して20mL使用のもの	水30Ｌ対して40mL使用のもの	水30Ｌ対して30mL使用のもの
例) トップなど	例) そよ風など	例) 複合石けんなど	例) ソフランＣ1/3など	例) ソフランＣなど	例) ワイドハイターなど	例) 手間なしブライトなど
25mL	45ｇ	40mL	18mL	54mL	40mL	30mL
25mL	30ｇ	40mL	14mL	42mL	30mL	25mL
19mL	15ｇ	35mL	9mL	27mL	20mL	20mL
13mL	10ｇ	30mL	7mL	21mL	15mL	15mL
18mL	――	――	18mL	54mL	40mL	30mL
18mL	――	――	14mL	42mL	30mL	25mL
13mL	――	――	9mL	27mL	20mL	20mL
19mL	――	――	9mL	27mL	20mL	20mL
25mL	――	――	14mL	42mL	――	――
――	――	――	14mL	42mL	――	――
さい。			8mL	24mL	――	――

※ 粉石けんの使いかた

1 バケツに約30℃のぬるま湯を約５Ｌ用意する

2 十分かきまわしながら、粉石けんを少しずつ入れる

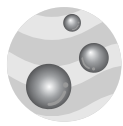
3 固まったり、粒が残ったりしないようによくかきまぜ、ドラムに入れる

- 溶かした洗剤液を粉末合成洗剤投入部に入れないでください。洗剤液があふれ出る場合があります。17

4 水栓を開き、洗濯物を入れドラム扉・中ぶた・上ぶたを閉める

5 電源 入 を押し、希望のコースを選び、 スタート 一時停止(ロック解除) を押す

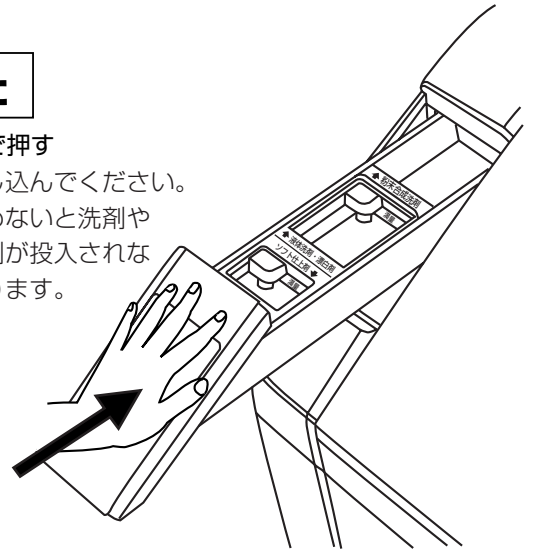
ご注意

- 粉石けんは、合成洗剤に比べ洗濯物に残りやすく、黄ばみやにおいの原因になります。すすぎは十分に行ってください。
- 使用量が多すぎたり、水温が低いと完全に溶けずに衣類に残ったり、ホースやドラムに付着した後に離れて、浮き上がって洗濯物を汚すことがあります。
- おいそぎ、洗乾快速、毛布コースを運転する場合は、粉石けん･液体石けんを使用しないでください。十分にすすげない場合があります。
- **予約洗濯する場合は、粉石けんを使用しないでください。固まる恐れがあります。**

洗剤投入ケースの使いかた

洗剤投入ケースを手前に引き出して、洗剤・ソフト仕上剤・漂白剤を入れてください。
投入後は、必ず閉めてください。

引き出しかた

閉めかた

手のひら全体で押す
- 最後まで押し込んでください。きちんと閉めないと洗剤やソフト仕上剤が投入されないことがあります。

液体洗剤・漂白剤投入部

洗いのはじめに自動投入されます。

液体合成洗剤・液体石けん

- 泡立ちの少ない洗剤をお使いください。
- 流れやすくするために、洗剤と洗剤と同量の水を別の容器であらかじめよく混ぜてから入れてください。（原液 ＋ 水）
- 液体合成洗剤と漂白剤を同時に使用する場合は、粉末漂白剤を使用してください。粉末漂白剤は、粉末合成洗剤投入部に入れてください。

酸素系液体漂白剤

- 塩素系漂白剤は、使わないでください。漂白剤が直接衣類に付くと変色することがあります。
- 液体漂白剤を使用する場合は、粉末合成洗剤を使用してください。漂白剤は洗濯物やドラム内に残りやすいので、すすぎ回数を多くしたり、念入りコースで使用してください。

粉末合成洗剤投入部

洗いのはじめに自動投入されます。

粉末合成洗剤

- 洗剤量(目安)に従って入れてください。15

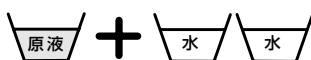
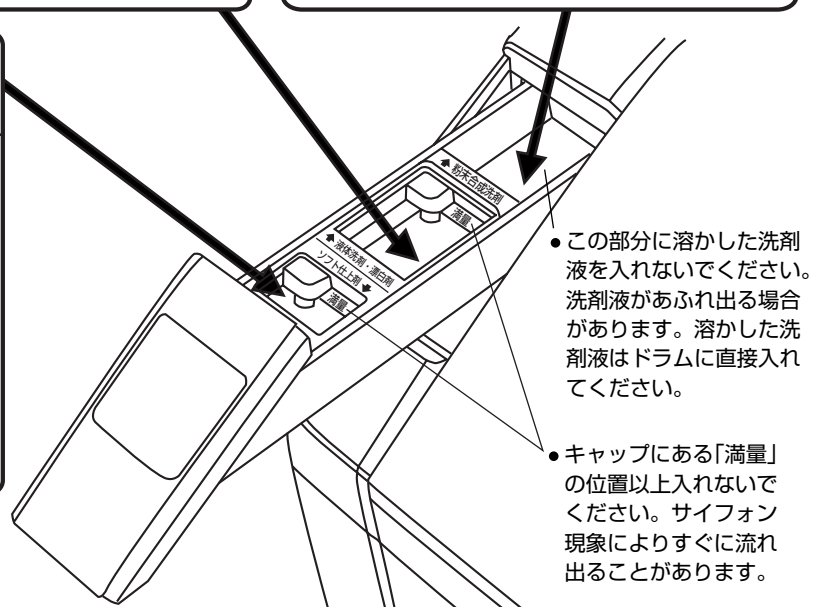
酸素系粉末漂白剤

粉末合成洗剤と一緒に入れてください。

- 使用量の目安：約10g
  (水30Ｌに対し10g使用のもの)
- 漂白剤は洗濯物やドラム内に残りやすいので、すすぎ回数を多くしたり、念入りコースで使用してください。
- 漂白剤の使用量と使いかたは、容器の表示に従ってください。

ソフト仕上剤投入部

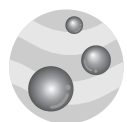
最終すすぎ中に自動投入されます。

- 濃縮タイプ(水30Ｌに対し6.6mL)の場合は、流れやすくするために、ソフト仕上剤とソフト仕上剤の2倍の量の水を別の容器であらかじめよく混ぜてから入れてください。（原液 ＋ 水 水）
- ソフト仕上剤を入れた後、(長時間12時間以上)放置しないでください。ソフト仕上剤が固まる場合があります。

- この部分に溶かした洗剤液を入れないでください。洗剤液があふれ出る場合があります。溶かした洗剤液はドラムに直接入れてください。
- キャップにある「満量」の位置以上入れないでください。サイフォン現象によりすぐに流れ出ることがあります。

お願い

- 粉石けんと固形タイプもしくはシートタイプの洗剤は、洗剤投入ケースに入れないでください。
  洗剤の入れかた 15~16　予約洗濯のときは 32
  粉石けんは固まりやすい洗剤の場合、内部で詰まって水もれする恐れがあります。粉石けんの使いかた 16
- 洗剤は、入れ過ぎないでください。泡立ちが多い場合は、よくすすげなかったり泡があふれる場合があります。液体合成洗剤・液体石けんと液体漂白剤は一緒に使用しないでください。入れる場所が同じため満量表示以上になり、すぐに流れ出してしまいます。液体合成洗剤・液体石けんと液体漂白剤を一緒に使用する場合は、どちらかを粉末に変えてお使いください。
- 上ぶたや操作パネルなどのプラスチック部分に洗剤が付いたときは、すぐにふき取ってください。
  放置しておくと傷むことがあります。
- 洗剤投入ケースの粉末合成洗剤投入部がぬれていると洗剤がこびりつく場合があります。
  粉末合成洗剤を入れる前に乾いた布でよく拭いてください。
- 運転終了後、「洗剤投入ケース」内に水が残っていることがあります。これは、容器内をセルフクリーニングした水です。漂白剤や液体合成洗剤ではありません。

コースの選びかた

		洗濯・乾燥容量(kg)	洗濯容量(kg)	
汚れにあわせて				
着たから洗う軽い汚れに	洗剤0(ゼロ)コース	4.5	4.5	21
普段の汚れに	標準コース	4.5	8	23
軽い汚れを手早く	おいそぎコース	4.5	8	23
がんこな汚れをきれいに	念入りコース	4.5	8	23
少ない衣類を手早く洗濯乾燥				
少ない衣類を手早く洗濯乾燥したいときに	洗乾快速コース	2	洗濯のみは設定できません	25
毛布				
毛布を洗濯、乾燥したいときに	毛布コース	2.6	4.2	27
夜間の洗濯、乾燥に				
静かに運転したいときに	ナイトコース	4.5	8	23
デリケートなもの				
「手洗い」「ドライ」表示の衣類の洗濯	ドライコース	乾燥はできません	1.5	29~31
こだわり				
自分の洗いかた、乾燥のしかたを記憶させるときに	自分流コース	4.5	8	26
個別に洗濯、乾燥をするとき(排水のみ、脱水のみなど)				
洗濯、乾燥内容を自分で組み合わせる	お好み設定	コースにより変わります	コースにより変わります	33

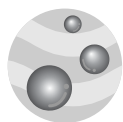
乾燥だけしたいとき 35~36

コース内容と所要時間の目安

		運転内容	容　量	コース運転 洗　い	すすぎ	脱　水	乾燥（標準）
洗濯、乾燥コース	洗剤0（ゼロ）	洗い～乾燥	4.5kg以下	約23分 (予洗4分含む)	1回	自動	約1時間～ 2時間20分
		洗い～脱水				約6分	———
	標　準	洗い～乾燥	4.5kg以下	約10分～15分	2～3回	自動	約1時間～ 2時間20分
		洗い～脱水	8.0kg以下	約10分～20分		約6分	———
	洗乾快速	洗い～乾燥	2.0kg以下	約6分	2回	自動	約45分
	自分流	洗い～乾燥	4.5kg以下	設定内容による			約1時間～ 2時間20分
		洗い～脱水	8.0kg以下				———
		乾燥のみ	4.5kg以下	———	———	———	約2時間20分
	おいそぎ	洗い～乾燥	4.5kg以下	約6分～8分	2回	自動	約1時間～ 2時間20分
		洗い～脱水	8.0kg以下	約6分～10分		約6分	———
	念入り	洗い～乾燥	4.5kg以下	約15分～20分	3回	自動	約1時間～ 2時間20分
		洗い～脱水	8.0kg以下	約15分～25分		約6分	———
	ナイト	洗い～乾燥	4.5kg以下	約10分～15分	3回	自動	約1時間～ 2時間20分
		洗い～脱水	8.0kg以下	約10分～20分		約8分	———
	毛　布	洗い～乾燥	2.6kg以下	約25分	3回	自動	約3時間20分
		洗い～脱水	4.2kg以下			約6分	———
		乾燥のみ	2.6kg以下	———	———	———	約3時間20分
	ドライ	洗い～脱水	1.5kg以下	約6分	2回	約3分	———

		運転内容	容　量	乾燥時間
乾燥コース	標準	乾燥のみ	4.5kg以下	約2時間22分
	標準・ヒーター弱	乾燥のみ	4.5kg以下	約4時間10分
	60分	乾燥のみ	4.5kg以下	約1時間
	60分・ヒーター弱	乾燥のみ	4.5kg以下	約1時間
	アイロン	乾燥のみ	4.5kg以下	約2時間
	アイロン・ヒーター弱	乾燥のみ	4.5kg以下	約3時間50分
	ちょっと	乾燥のみ	4.5kg以下	約1時間20分
	ちょっと・ヒーター弱	乾燥のみ	4.5kg以下	約1時間50分

お好みの設定(ただし、除菌プラス設定時は※の内容になります。)				
所要時間	洗　い	すすぎ	脱　水	乾　燥
約1時間52分～3時間11分	23～30分	1回 変更できません	自動「A」 変更できません	標準、60分、アイロンとヒーター弱の組み合わせ
約46分			なし、1～9分 (※1～9分)	———
約1時間46分～3時間10分	なし、5～30分	なし、1～4回 (※3～4回)	自動「A」 変更できません	標準、60分、アイロンとヒーター弱の組み合わせ
約40分～59分			なし、1～9分 (※1～9分)	———
約1時間15分	6分 変更できません	2回(※3回) 変更できません	自動「A」 変更できません	標準 変更できません
設定内容による	なし、5～30分	なし、1～5回 (※3～5回)	自動「A」 変更できません	標準、60分、アイロンとヒーター弱の組み合わせ
			なし、1～9分 (※1～9分)	———
約2時間20分	———	———	———	標準、60分、アイロン、ちょっととヒーター弱の組み合わせ
約1時間40分～3時間1分	なし、5～30分	なし、1～4回 (※3～4回)	自動「A」 変更できません	標準、60分、アイロンとヒーター弱の組み合わせ
約34分～38分			なし、1～9分 (※1～9分)	———
約2時間～3時間24分	なし、5～30分	なし、1～5回 (※3～5回)	自動「A」 変更できません	標準、60分、アイロンとヒーター弱の組み合わせ
約54分～1時間4分			なし、1～9分 (※1～9分)	———
約2時間～3時間24分	なし、5～30分	なし、1～4回 (※3～4回)	自動「A」 変更できません	標準、60分、アイロンとヒーター弱の組み合わせ
約54分～1時間4分			なし、1～9分 (※1～9分)	———
約4時間30分	なし、5～30分	なし、1～5回 (※3～5回)	自動「A」 変更できません	標準・ヒーター弱 変更できません
約1時間7分			なし、1～9分 (※1～9分)	———
約3時間20分	———	———	———	標準・ヒーター弱 変更できません
約25分	なし、1～15分	なし、1～4回	なし、1～5分	———

お知らせ

- 所要時間は、給水量が毎分15Ｌの目安です。
- 所要時間は、水道水圧、排水条件、洗濯物の質・量・組み合わせ・片寄り、水質、室温、水温により変わります。
- 所要時間は、乾燥終了後に行う「やわらか仕上げ運転」の時間を含みません。7
- 乾燥中の残時間表示は、洗濯物の質や量により急に減ったり一時止まったりすることがあります。

着たから洗う軽い汚れに — 洗剤0(ゼロ)コース

洗剤0(ゼロ)コースとは、

ドラム式ならではのたたき洗いともみ洗いによる洗浄力に加え、水を電気分解することによって発生する活性酸素と電解次亜塩素酸の力で軽い汚れの物を洗剤を使用せず洗濯するコースです。
着たから洗う軽い汚れの洗濯物に適しています。
防水性衣類は洗えません。4

洗濯・乾燥容量	4.5kg以下
洗濯容量	4.5kg以下

洗えるもの(例)

一日着た軽い汚れの肌着・Tシャツ
- 一日着た肌着でも個人差により汚れは異なります。黒ずみが気になれば洗剤で洗うことをおすすめします。

ジョギングあとのトレーニングウェア

シミやこびりついた皮脂のない ワイシャツ・ブラウス

一度使ったタオル類

汗が気になるパジャマ・シーツ

手・汗をふいたハンカチ

赤ちゃんの肌着

室内で着ていたポロシャツ・綿シャツ

洗えないもの(例)

黒ずんでいたり汚れが目立つ一日着た肌着・Tシャツ

ランジェリー・ウール製品など 型くずれしやすいもの

色物・柄物など、色落ちしやすいもの （ジーンズなど）

油の付いた作業着や衣類

運動した後の泥が付いた スポーツウェアや子供服

こびりついた汚れのエリやそで

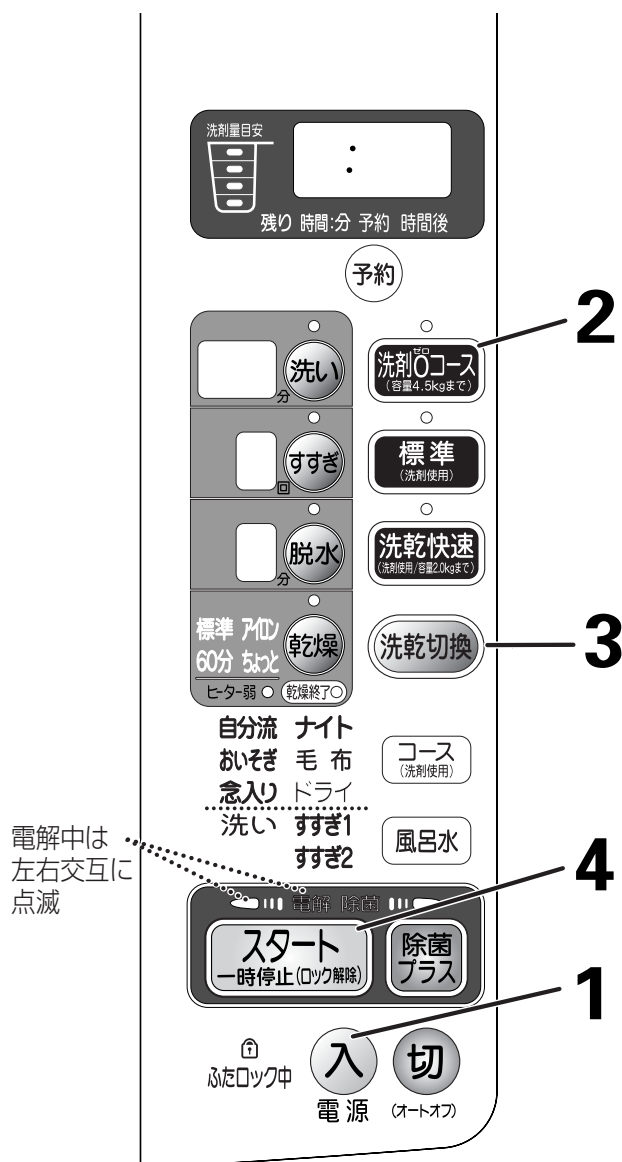
黄ばみやシミのついた衣類・タオル類など

口紅などの化粧品のついたもの

染色効果のある汚れがついたもの （ぶどう・桃・ウーロン茶など）

毛布（毛布コース 27~28）

ドライマーク衣類（ドライコース 29~31）

- すべての汚れが落ちるわけではありません。右上に洗えないものとして例をあげたものは落ちません。
  又、有機物でも汚れの程度・質・成分によって落ちないものもあります。そうした汚れは、従来通り洗剤使用コースをご使用ください。
- 左上に洗えるものとしてあげたものでも黒ずんでいたりこびりついた汚れであれば、従来通り洗剤使用コースをご使用ください。
- 何度か洗濯しているうちに衣類に施されていた蛍光剤が取れて繊維本来の色になるものがあります。
  (自然の色ですが)気になるようであれば、「標準」コースで洗剤及び漂白剤を入れて洗濯してください。
- 染料によっては、色落ちするものがあります。衣類の取り扱い表示に従ってください。
- 傷みが気になる衣類は、洗濯ネットに入れてご使用ください。14
- エリやそでなどの汚れが目立つ場合、部分洗い用洗剤をつけて洗うと効果的です。

ご注意

- 入浴剤入りの風呂水を使用した場合、入浴剤の種類によっては、電解には適さないので洗いの給水が自動的に水道水に切り換わる場合があります。
- 洗剤や塩を入れると電解できなかった場合があります。洗い(予洗は除く)で電解しない場合、洗い後にためすすぎを1回追加します。

お知らせ

- 洗いの前に予洗(4分)をします。
- ソフト仕上剤は、使用できます。洗剤投入ケースに入れてください。

※1 除菌の設定

除菌プラス を押すたびに、あり、なしが切り換わります。

水栓を開き、洗濯物を入れ、ドラム扉、中ぶた、上ぶたを閉める。10(防水性衣類は、入れないでください。4)

1	**電源 入 を押す**
2	**洗剤0コース(容量4.5kgまで) を押す** ※1 ●除菌の設定は、除菌プラス を押してください。37 ●風呂水を使うときは、風呂水 を押してください。40
3	※2 **洗乾切換 を押し、洗い〜脱水、洗い〜乾燥を選ぶ** ●洗い時間を変えるときは、洗い を押してください。20 ●脱水時間を変えるときは、脱水 を押してください。20 ●乾燥をするときは、脱水の内容が自動設定されているので、脱水時間は変更できません。 ●すすぎは変更できません。 ●乾燥内容を切り換えるときは、乾燥 を押してください。24
4	**スタート 一時停止(ロック解除) を押す** ●上ぶた・中ぶた・ドラム扉が開いていると、洗い運転は始まりません。

運転終了 ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じてください。**
- 乾燥終了後は、やわらか仕上げ運転をします。
- 洗濯物のとり出しは、上ぶた、中ぶた、ドラム扉を開けてください。9

※2

洗乾切換 **を押すと下記の内容が選べます。洗い〜脱水、洗い〜乾燥を選んでください。**

● 点灯
○ 消灯

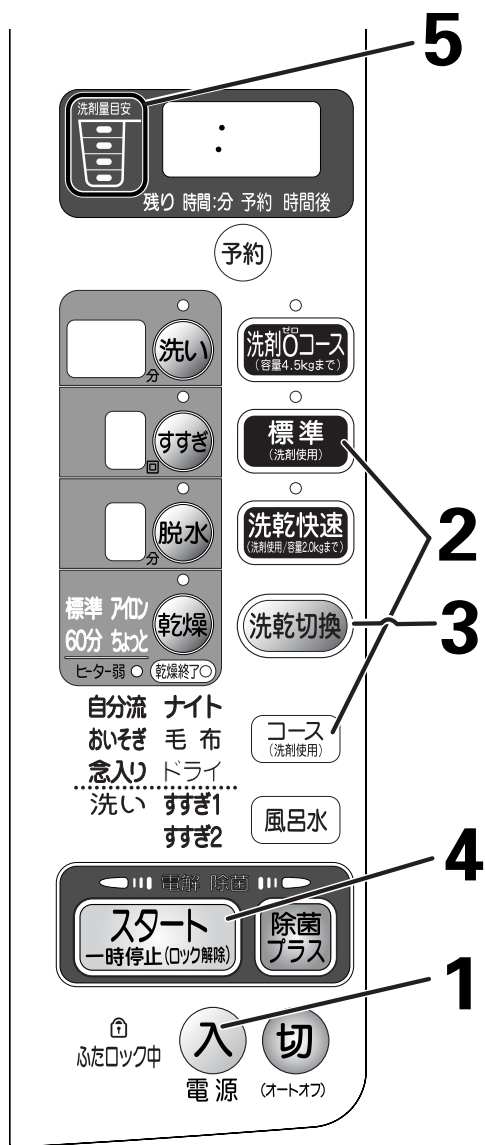
洗い〜乾燥　洗い〜脱水　乾燥のみ

普段の汚れに　標準コース

綿素材の下着など、普段着の洗濯に適しています。

軽い汚れを手早く　おいそぎコース

汚れの少ない衣類を、手早く洗いたいときに適しています。

洗濯・乾燥容量	4.5kg以下
洗濯容量	8.0kg以下

水栓を開き、洗濯物を入れ、ドラム扉、中ぶた、上ぶたを閉める。10(防水性衣類は、入れないでください。4)

1 電源 入 を押す

2 標準 又は コース を押し、「標準」「おいそぎ」「念入り」「ナイト」を選ぶ

- ※1 除菌の設定は、除菌プラス を押してください。37
- 風呂水を使うときは、風呂水 を押してください。

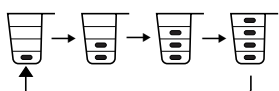
3 洗乾切換 を押し、洗い～脱水、洗い～乾燥を選ぶ

- 乾燥内容を切り換えるときは、乾燥 を押してください。24

4 スタート 一時停止(ロック解除) を押す

- 布量を検知し(約30秒)※2、洗剤量を表示します。
- 上ぶた・中ぶた・ドラム扉が開いていると、洗い運転は始まりません。

5 洗剤量目安表示 に従い、洗剤投入ケースに洗剤を入れる 15~18

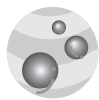
- 洗剤量目安表示 が点滅中に必ず洗剤などを投入してください。(約1分間)点滅から点灯に換わってから投入すると、洗い中に洗剤が使われない場合があります。
- 洗剤を入れる時間が1分以上かかる場合、スタート を押して運転を止め、洗剤などを投入してから、再び スタート を押してください。

運転終了　ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じてください。**
- 乾燥終了後は、やわらか仕上げ運転をします。
- 洗濯物のとり出しは、上ぶた、中ぶた、ドラム扉を開けてください。9

※1 除菌の設定

除菌プラス を押すたびに、あり、なしが切り換わります。

※2
布量検知中は、表示が以下のように変わります。

検知後は、いずれかの表示が点滅します。

がんこな汚れをきれいに ―― 念入りコース

汚れがひどいものに適しています。

静かに運転したいときに ―― ナイトコース

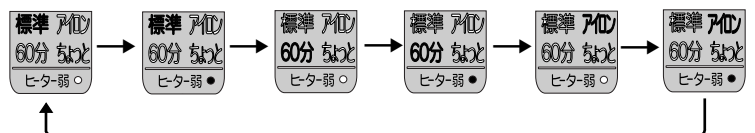
音が気になる夜間の運転に適しています。

風呂水ボタンの設定のしかた

風呂水	文字点灯	洗い	すすぎ1	すすぎ2
1回押す	洗い すすぎ1 すすぎ2	風呂水	水道水	水道水
2回押す	洗い すすぎ1 すすぎ2	風呂水	風呂水	水道水
3回押す	洗い すすぎ1 すすぎ2	風呂水	風呂水	風呂水
4回押す		風呂水は使用しません		

洗乾切換 を押すと下記の内容が選べます。

● 点灯
○ 消灯

洗い～乾燥　洗い～脱水　乾燥のみ

乾燥 を押すと下記の順番に変わります。

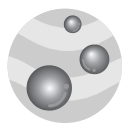
各コースはヒーター弱が組み合わせて設定できます。
ヒーター弱は、毛布や化繊のうす物など、
熱に弱いものや乾きやすいものにご使用ください。
アクリル、ナイロンなどは、ヒーター弱をご使用ください。

標準　：日常よく洗濯する普通の衣類
(綿の下着、くつ下、タオルなど)

60分　：少量の衣類を乾燥させるとき
(Tシャツ1枚、ハンカチ2～3枚などのとき)
※乾き具合に関係なく、60分間運転します。

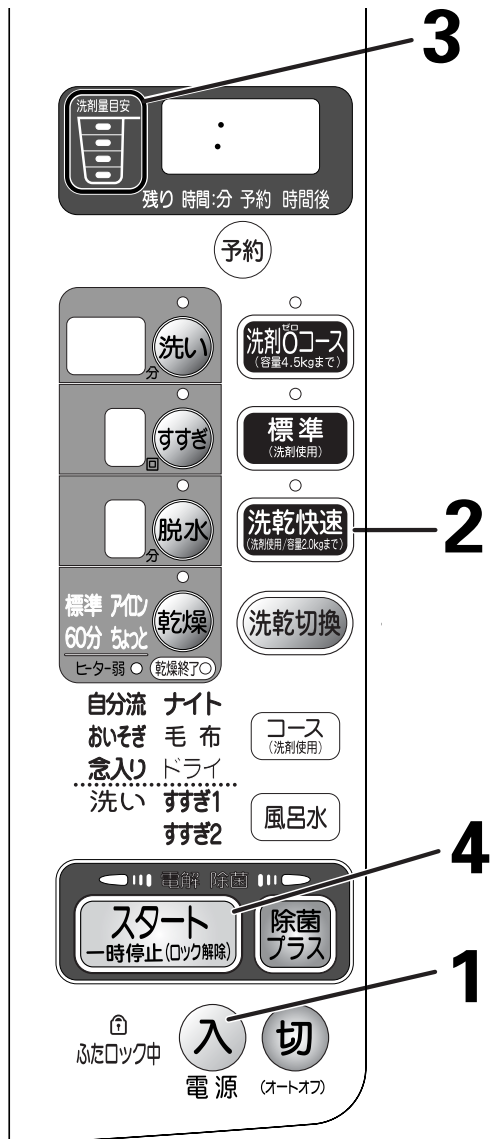
アイロン：乾き過ぎによるシワを低減させるため、乾き具合を調整してあります。

●ちょっとコースは乾燥のみで使用できます。36

洗濯、乾燥のしかた

少ない衣類を手早く洗濯乾燥 ― 洗乾快速コース

少ない衣類を手早く洗濯乾燥したい場合に適しています。

約75分で洗濯乾燥できる衣類の目安

●化繊なら（約2kg）	●化繊と化繊混紡なら（約1.4kg）	●木綿と化繊混紡なら（約600g）
（例） 子供用トレーニングウエア2着（約1kg）と 大人用トレーニングウエア1着（約1kg）	（例） 子供用トレーニングウエア2着（約1kg）と カッターシャツ2枚（化繊混紡）（約400g）	（例） Tシャツ3枚（綿）（約390g）と カッターシャツ1枚（化繊混紡）（約200g）

洗濯・乾燥容量　2.0kg以下

洗濯のみ、乾燥のみは設定できません

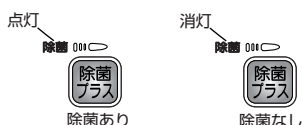
水栓を開き、洗濯物を入れ、ドラム扉、中ぶた、上ぶたを閉める。10（防水性衣類は、入れないでください。4）

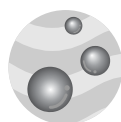
1	電源 入 を押す
2	洗乾快速 を押す ※ ● 除菌の設定は、除菌プラス を押してください。37 風呂水を使うときは、風呂水 を押してください。40 ● 洗い すすぎ 脱水 乾燥 洗乾切換 は受け付けません。
3	（洗剤量目安）に従い、洗剤投入ケースに洗剤を入れる 15~18
4	スタート 一時停止(ロック解除) を押す ● 上ぶた・中ぶた・ドラム扉が開いていると、洗い運転は始まりません。

運転終了　ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じてください。**
- 乾燥終了後は、やわらか仕上げ運転をします。
- 洗濯物のとり出しは、上ぶた、中ぶた、ドラム扉を開けてください。9

※ 除菌の設定

除菌プラス を押すたびに、あり、なしが切り換わります。

お知らせ

- 衣類の量が規定量を超えたり、厚物などが混じると表示の時間より長くなります。乾燥が不十分な場合は、乾燥のみのちょっとコースで仕上げてください。36

自分の運転のしかたを記憶させる ―― 自分流コース

「洗い」「すすぎ」「脱水」「乾燥」「風呂水」「除菌プラス」の各ボタンを押してお好みの洗い・脱水時間やすすぎ回数、乾燥運転、風呂水吸水、除菌プラスなどを設定して運転すると、その内容を1分後に記憶します。
次からは、「自分流」を選ぶだけで各ボタン設定の手間が省けます。風呂水の設定内容は、風呂水を押すと前回の内容が点灯します。

洗濯・乾燥容量	4.5kg以下
洗濯容量	8.0kg以下

水栓を開き、洗濯物を入れ、ドラム扉、中ぶた、上ぶたを閉める。10(防水性衣類は、入れないでください。4)

1	電源 入 を押す
2	コース(洗剤使用) を押し、「自分流」を選ぶ ● 前回記憶された設定内容を表示します。変更がなければ、5 へ進んでください。 ● 風呂水を使う場合は、風呂水 を押してください。40
3	洗乾切換 を押し、洗い～脱水、洗い～乾燥、乾燥のみを選ぶ 24
4	洗い すすぎ 脱水 乾燥 を押し、お好みの時間やすすぎ回数、乾燥内容を設定する 20 24 ※1 ● 除菌の設定は、除菌プラス を押してください。37 ● すすぎが設定されていないと 除菌プラス は受け付けません。 ● 乾燥をするときは、脱水の内容が自動設定されているので脱水時間は変更できません。
5	スタート 一時停止(ロック解除) を押す ※2 ● 布量を検知し(約30秒)、洗剤量を表示します。 ● 上ぶた・中ぶた・ドラム扉が開いていると、運転は始まりません。
6	(洗剤量目安) に従い、洗剤投入ケースに洗剤を入れる 15~18 ● (洗剤量目安) が点滅中に必ず洗剤などを投入してください。(約1分間)点滅から点灯に換わってから投入すると、洗い中に洗剤が使われない場合があります。 ● 洗剤を入れる時間が1分以上かかる場合、スタート 一時停止(ロック解除) を押して運転を止め、洗剤などを投入してから、再び スタート 一時停止(ロック解除) を押してください。

運転終了 ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じてください。**
- 乾燥終了後は、やわらか仕上げ運転をします。
- 洗濯物のとり出しは、上ぶた、中ぶた、ドラム扉を開けてください。9

記憶内容を変えたいとき

「自分流」を選び、記憶させたい内容を設定し、スタートしてください。
スタートして1分後に前の内容は消え、新しい内容が記憶されます。

お知らせ

- 停電時や電源プラグを抜いても記憶内容は消えません。

※1 除菌の設定

除菌プラス を押すたびに、あり、なしが切り換わります。

※2

布量検知中は、表示が以下のように変わります。

検知後は、いずれかの表示が点滅します。

洗濯、乾燥のしかた

毛布を洗濯、乾燥したいときに 毛布コース

毛布などの大物を洗濯、乾燥する場合に適しています。

ご注意 ふとんは、洗濯・乾燥をしないでください。
水を吸うと重くなり脱水時に振動が大きくなります。

洗濯・乾燥容量	2.6kg以下
洗濯容量	4.2kg以下
乾燥容量	2.6kg以下

洗濯、乾燥できる毛布

手洗イ30 表示のある合成繊維100%のもの

■重さ

洗い～乾燥　2.6kg以下
洗い～脱水　4.2kg以下
乾燥のみ　2.6kg以下

■サイズ

シングル　140cm×210cm以下
ダブル　180cm×230cm以下

■種類

マイヤー毛布……2枚合わせもの
タフト毛布………1枚もの
織毛布……………1枚もの

洗濯、乾燥できない毛布

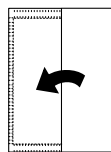
- 純毛の毛布
- 電気毛布
- ロングパイル(毛足10mm以上)の毛布
（乾燥すると、毛倒れする恐れがあります）

毛布の準備

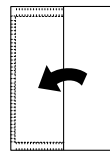
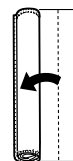
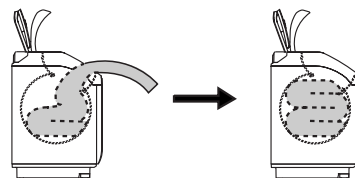
正しく準備しないと、毛布や本体を傷める恐れがあります。

- **洗濯機用毛布洗いネットは使用しないでください。脱水中に異常振動し、周囲の壁などを傷つけたり、けがをする恐れがあります。**
- ゴミや糸くずはあらかじめ取り除いておきます。

シングルサイズの場合

1. 短い方を2つ折りにする

2. 同じ方向に2つ折りにする

ダブルサイズの場合

1. 短い方を2つ折りにする

2. 同じ方向に3つ折りにする

3. 毛布の端をドラムへ入れ、びょうぶ折りになるように入れる

- ねじったり、丸めたり、無理に押し込んで入れないでください。乾燥のシワや乾きムラの原因になります。
- 次のような入れかたは、振動の原因になります。

粉末洗剤の使いかた

① バケツに約30℃のぬるま湯を約5L用意する
② 十分かきまわしながら、粉末洗剤を少しずつ入れる 15~16
③ 固まったり、粒が残ったりしないようによくかきまぜ、ドラムに入れる
- 溶かした洗剤液を粉末合成洗剤投入部に入れないでください。洗剤液があふれ出る場合があります。17

④ 水栓を開き、毛布を入れドラム扉・中ぶた・上ぶたを閉める
⑤ 電源 入 を押し、 コース(洗剤使用) を押し「毛布」を選ぶ
⑥ 洗乾切換 を押し、洗い～脱水、洗い～乾燥を選ぶ
⑦ スタート 一時停止(ロック解除) を押す

干す場合

風通しのよい日陰で自然乾燥する。

毛布が乾いたら

パイル(毛なみ)方向に軽くブラッシングするときれいに仕上がります。

※ 除菌の設定

除菌プラス を押すたびに、あり、なしが切り換わります。

液体合成洗剤ご使用の場合

(粉末洗剤ご使用の場合は、粉末洗剤の使いかたを参照ください。27)

水栓を開き、毛布を入れ、ドラム扉、中ぶた、上ぶたを閉める。10

(防水性製品は、入れないでください。4)

1	**電源 入 を押す**
2	**コース(洗剤使用) を押し、「毛布」を選ぶ** ●運転の内容は自動設定されています。 ※ ●除菌の設定は、除菌プラス を押してください。37 ●風呂水を使うときは、風呂水 を押してください。40
3	**洗乾切換 を押し、洗い～脱水、洗い～乾燥、乾燥のみを選ぶ** ●洗い時間を変えるときは、洗い を押してください。20 ●すすぎ回数を変えるときは、すすぎ を押してください。20 ●脱水時間を変えるときは、脱水 を押してください。20 ●乾燥をするときは、脱水の内容が自動設定されているので、脱水時間は変更できません。 ●乾燥内容は切り換えられません。(標準・ヒーター弱) ●乾燥のみを選んだ場合は、**5**へ進んでください。
4	**液体合成洗剤を洗剤投入ケースに入れる** ●洗剤量 15~16
5	**スタート 一時停止(ロック解除) を押す** ●上ぶた、中ぶた、ドラム扉が開いていると、洗い運転は始まりません。

運転終了 ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じてください。**
- 乾燥終了後は、やわらか仕上げ運転をします。
- 毛布のとり出しは、上ぶた、中ぶた、ドラム扉を開けてください。9

ご注意

- 洗剤は、入れ過ぎると溶けずに残ることがあります。
  入れ過ぎないようにしてください。

ドライマーク衣類などを洗う ドライコース ①

衣類の縮みを防ぐためにやさしく洗います。予約運転はできません。

  は受け付けません。

洗濯容量　1.5kg以下
乾燥はできません

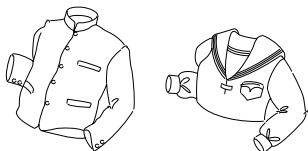
洗濯する前に

洗えるもの

取り扱い表示が 手洗イ30、ドライ、(洗濯不可)、ドライ の衣類、ウールのセーター、シルク製品などのデリケートな衣類

ウール、カシミヤ、アンゴラのセーター、カーディガンなど

絹、麻のワンピース、ブラウス、シャツなど

学生服、セーラー服、スラックス、スカート、ジャンパー、カーテンなど

洗えないもの

表示の衣類

芯地を多く使っており、水につけるだけで型くずれしやすい衣類
ネクタイ、ブレザー、ジャケット、スーツ、コートなど

水につけるだけで著しい収縮や変色、表面変化を起こす恐れのある素材
レーヨン（ビスコース）、キュプラ、ポリノジック及びその混紡品〔裏地として使用しているものも不可〕

毛倒れを起こす起毛製品
ベルベットなどのパイル地、別珍など

表面の凹凸などが消えやすいもの
シワ加工品、エンボス加工品、樹脂加工品など

水につけるだけで型くずれしやすいもの
絹、ウールなどの中で強撚糸使いの生地、ジョーゼット、クレープ、ちりめんなど

皮革製品、皮革装飾品、装飾品のついた衣類

和服、和装小物

色落ちしやすいもの

防水性の衣類 4

洗剤について

液体中性洗剤をご使用ください。

使用量

液体中性洗剤	
水30Ｌに対して40mL使用のもの 例）エマール 　　アクロン	水30Ｌに対して30mL使用のもの 例）ドライアップ
40mL	30mL

ご注意

- 素材によっては、ドライコースで洗えないものもありますので、上記参照して確認してください。
- 衣類の取り扱い表示、及び素材表示のないものは洗わないでください。

お知らせ

- ドライマーク表示がないデリケートな衣類を洗うときは、衣類の表示に従い風呂水が使えます。
- 入浴剤は、ソフト仕上剤と反応して衣類にうすい変色を起こすことがあります。入浴剤の注意書を確認してください。

洗濯前の衣類のチェック

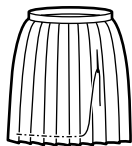
初めて洗う衣類は、色落ちしないか確かめてください。

- 洗剤液を含ませた白いタオルなどを目立たない部分に強く押し当てて、タオルに色移りしないか確認してください。
- スカーフや外国製の衣類には、色落ちしやすいものがありますので十分ご注意ください。

シミや部分汚れがないか確かめてください。

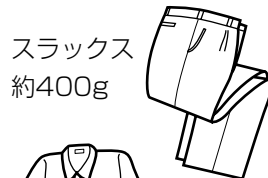
- シミは、裏側にタオルを当て、洗剤液をつけ、一定方向にブラッシングしてください。

- そで口・えり・すそ・ポケットまわりの汚れは、洗剤液をつけブラシなどで軽くたたいて落としてください。

毛素材などでプリーツ加工してあるものは、開かないように糸で留めて洗ってください。糸は乾いてからとってください。

ボタンやししゅうがついている衣類は、裏返して洗ってください。

カーテンなどの大物以外は、洗い時間を6分以内にしてください。

- 縮みをおさえるためです。
- カーテンのフックは、必ずはずしてから洗ってください。

洗濯物の重さ（目安）

⚠ 注　意　ドライマークの衣類を洗濯するとき

30℃を越えるお湯や風呂の残り湯は使用しない

乾燥後の縮みが大きくなる恐れがあります。30℃以下でも風呂の残り湯を使用するときは、入浴剤が入っていると、入浴剤の色素で洗濯物が染まる恐れがあります。

禁止

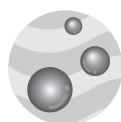
洗剤は適正な量を使用する

指定より多めに洗剤を使用しても汚れ落ちには、あまり差はありません。逆にすすぎが、不十分になり、衣類を傷める原因となります。

適正な洗剤量の使用

漂白剤は使わない

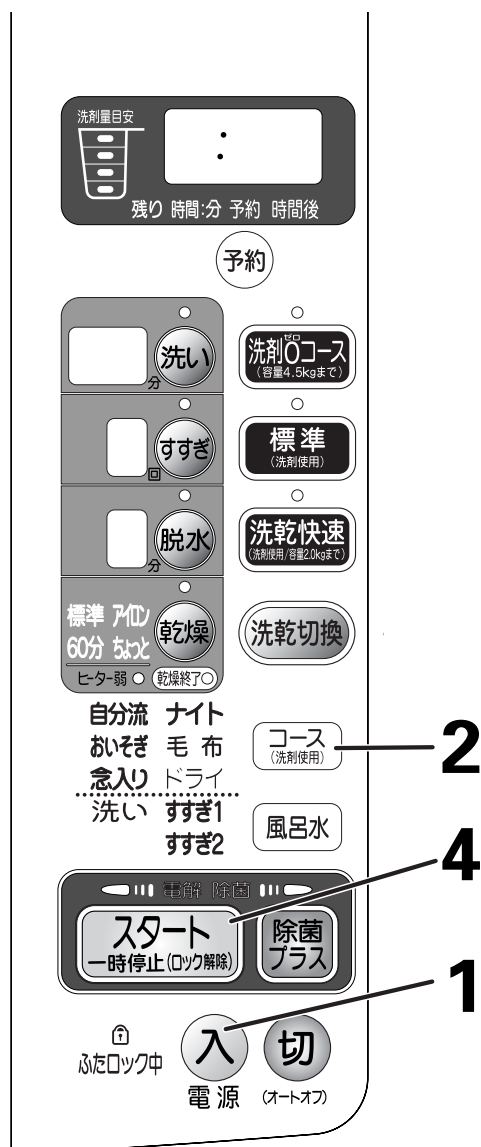
漂白剤は強アルカリ性なので布地を傷めます。

禁止

ドライマーク衣類などを洗う――ドライコース ②

衣類の縮みを防ぐためにやさしく洗います。予約運転はできません。

  は受け付けません。

◎洗濯をする前に、必ず 29~30 をお読みください。

洗濯容量 1.5kg以下
乾燥はできません

水栓を開き、洗濯物を入れ、ドラム扉、中ぶた、上ぶたを閉める。10 (防水性衣類は、入れないでください。4)

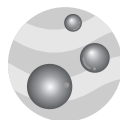
1	**電源 入 を押す**
2	**コース(洗剤使用) を押し、「ドライ」を選ぶ** ● 洗濯の内容は自動設定されています。 ● 洗い時間を変えるときは、洗い を押してください。20 ● すすぎ回数を変えるときは、すすぎ を押してください。20 ● 脱水時間を変えるときは、脱水 を押してください。20 ● 風呂水を使うときは、風呂水 を押してください。40 ● 洗乾切換 除菌プラス 乾燥 は、受け付けません。
3	**液体中性洗剤を洗剤投入ケースに入れる** ● 洗剤量 29
4	**スタート 一時停止(ロック解除) を押す** ● 上ぶた・中ぶた・ドラム扉が開いていると、洗い運転は始まりません。

運転終了 ブザー音でお知らせします。
● **水栓を閉じてください。**
● 洗濯物のとり出しは、上ぶた、中ぶた、ドラム扉を開けてください。9

お願い

● 洗濯終了後、すぐに衣類を取り出してください。長時間放置しますと縮んだりする恐れがあります。

ご注意

● 乾燥はできません。
● セーターなど1枚のみのときは、単独で入れないでください。衣類がドラム内に均等に分散しきれないので脱水時に振動が大きくなります。バランスをとりやすくするために他の衣類を加えてください。

朝起きてすぐかたづけたいときなどに

予約タイマーでの洗濯、乾燥

運転終了時間を選んで予約するしくみになっています。
ドライ衣類の縮みを防ぐため、ドライコースは予約できません。
●粉石けんは、洗剤投入ケースの中で固まる場合があるので、使用できません。

水栓を開く。洗濯物の入れかた、洗濯・乾燥容量は各コースを参照してください。
(防水性衣類は、入れないでください。4)

1	電源 入 を押す
2	使用するコースを選ぶ ※ ●除菌の設定は、除菌プラスを押してください。37 ●風呂水を使うときは、風呂水を押してください。40
3	洗乾切換 を押し、洗い～脱水のみ、洗い～乾燥、乾燥のみを選ぶ 24 ●洗い時間を変えるときは、洗いを押してください。20 ●すすぎ回数を変えるときは、すすぎを押してください。20 ●脱水時間を変えるときは、脱水を押してください。20 ●乾燥をするときは、脱水の内容が自動設定されているので、脱水時間は変更できません。 ●乾燥内容を切り換えるときは、乾燥を押してください。
4	予約 を押し、今から何時間後に終了させたいか選ぶ。 ●最高12時間後までを1時間単位で予約できます。 ●選ばれた洗濯・乾燥運転により予約の最低設定時間が異なります。
5	スタート 一時停止(ロック解除) を押す ●洗剤の入れかたは、各コースを参照してください。 ●上ぶた、中ぶた、ドラム扉が開いていると、運転は始まりません。 ●約1分後、予約ランプ以外が消灯します。

運転終了 ブザー音でお知らせします。
- **水栓を閉じてください。**
- 乾燥終了後は、やわらか仕上げ運転をします。
- 洗濯物のとり出しは、上ぶた、中ぶた、ドラム扉を開けてください。9

■予約中の予約内容の確認

予約 を押すと10秒間表示します。

■予約の取り消し

電源 切 を押してください。

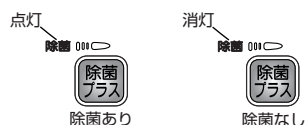
■予約の変更

電源 切 を押して、設定し直します。

※ 除菌の設定

除菌プラス を押すたびに、あり、なしが切り換わります。

点灯 除菌 除菌プラス 除菌あり
消灯 除菌 除菌プラス 除菌なし

ご注意
- 予約洗濯の前に**水栓からの水もれがないことを確認してください。**
- 固形タイプ、シートタイプの洗剤は、白物のハンカチなどに軽く包み、他の洗濯物に直接触れないように入れてください。洗剤に含まれている蛍光剤による衣類の変色を防ぐためです。

お知らせ
- 電源プラグを抜いたり停電した場合は、予約は取り消されます。
- 運転終了時間は、水道水圧、排水条件、洗濯物の質・量・組み合わせ・片寄り、水質、室温、水温により変わります。
- 予約時間に対して洗濯・乾燥時間が長いとき、すぐに運転が始まります。
- 液体合成洗剤と液体漂白剤は、同時に使用できません。どちらかを粉末に変えてください。漂白剤は、酸素系のものをご使用ください。塩素系のものは使用しないでください。

洗濯、乾燥内容を自分で組み合わせる お好み設定

各コースの洗い時間、すすぎの回数、脱水時間、乾燥内容をそれぞれのボタンで設定して、お好みに合った洗濯・乾燥ができます。又、洗いからすすぎまで、排水のみ、脱水のみなどといった使いかたもできます。

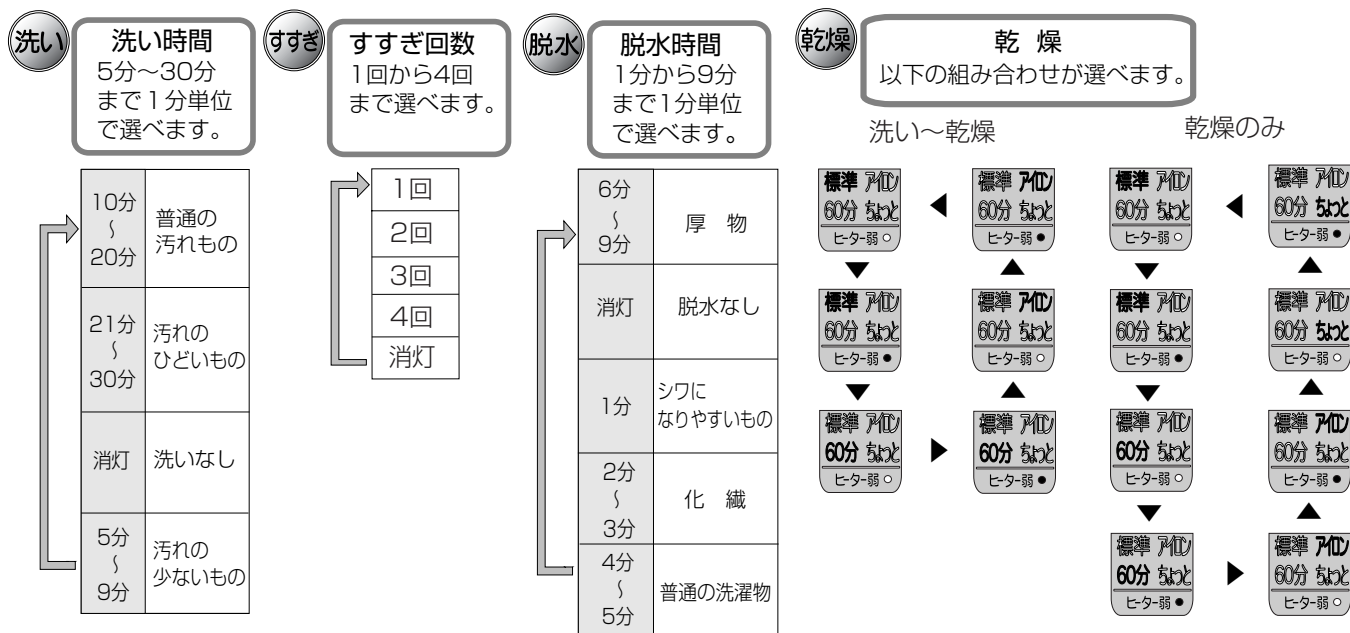
水栓を開き、上ぶた、中ぶた、ドラム扉を開ける。9
洗濯物の入れかた、洗濯・乾燥容量は各コースを参照してください。(防水性衣類は、入れないでください。4)

1	電源 入 を押す
2	使用するコースを選ぶ ●「洗乾快速」コースは、お好み設定できません。
3	洗乾切換 を押し、洗い～脱水、洗い～乾燥、乾燥のみを設定する
4	洗い すすぎ 脱水 乾燥 を押し、お好みの時間やすすぎ回数、乾燥内容を設定する 20 34 ●ボタンを押すごとに内容は切り換わります。 ●風呂水を使うときは、風呂水 を押してください。40 ●除菌するときは、除菌プラス を押してください。37 ●「ドライ」コースは、除菌プラス 乾燥 は受け付けません。
5	スタート 一時停止(ロック解除) を押す ●洗剤の入れかたは、各コースを参照してください。 ●上ぶた、中ぶた、ドラム扉が開いていると、運転は始まりません。

運転終了 ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じてください。**
- 乾燥後は、やわらか仕上げ運転をします。
- 洗濯物のとり出しは、上ぶた、中ぶた、ドラム扉を開けてください。9

それぞれのボタンを押すごとに矢印の方向に移動します。

〔標準、おいそぎ、ナイトコースの場合〕

お知らせ

- その他のコースは、設定できる洗い時間、すすぎ回数、脱水時間、乾燥内容が上表とは異なります。
  その他のコースのお好み設定可能時間 20

こんなときは…

※下表は乾燥なしで 除菌プラス を選んでいない場合です。

こんなときは	運転内容		洗乾切替	操作方法（運転するコースによって変わります） 標準・おいそぎ・念入り・ナイト	自分流・毛布・ドライ
洗いだけしたいとき	洗いのみ	洗い終了後、排水せずに止まる	洗い～脱水	洗い を押す	洗い（すすぎ）（脱水） を押す
予洗いしたいとき のりづけしたいとき	洗い→脱水		洗い～脱水	洗い 脱水 を押す	洗い（すすぎ） 脱水 を押す
すすぎの水を再利用したいとき 脱水しない方がよいもの すぐ干さないとき	洗い→すすぎ	すすぎ終了後、排水せずに止まる	洗い～脱水	洗い すすぎ を押す	洗い すすぎ（脱水） を押す
すすぎだけしたいとき	すすぎのみ	すすぎの前に排水、脱水する すすぎ終了後、排水せずに止まる	洗い～脱水	すすぎ を押す	（洗い） すすぎ（脱水） を押す
すすいで脱水したいとき	すすぎ→脱水	すすぎの前に排水、脱水する	洗い～脱水	すすぎ 脱水 を押す	（洗い） すすぎ 脱水 を押す
脱水だけしたいとき	脱水のみ	ドラムに水があれば脱水の前に排水する	洗い～脱水	脱水 を押す	（洗い）（すすぎ） 脱水 を押す
ドラムの水を排水したいとき	排水のみ			1. 電源「切」の状態で すすぎ を押しながら電源 入 を押し すすぎ をそのまま「ピー」とブザーが鳴るまで（約4秒間）押し続ける。 2. スタート 一時停止（ロック解除） を押す。 ●排水が始まります。	

○ で示すボタンは使用しない内容のため、設定を消灯させてください。ボタンを押すごとに内容は切り換わります。

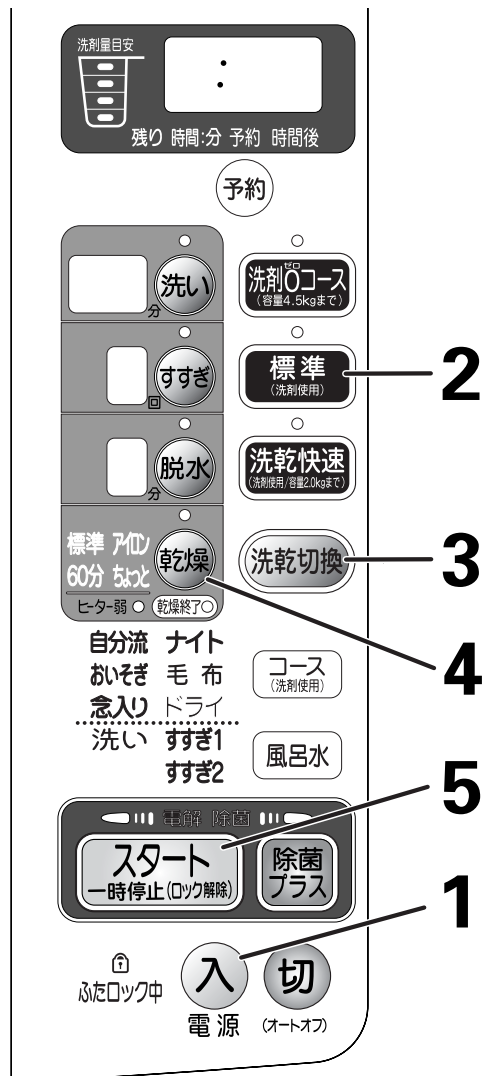
お知らせ

- 洗剤0（ゼロ）コースは、「洗い→すすぎ」の組み合わせのみできます。
- 除菌プラス を選んだ場合は、「すすぎ→脱水」の組み合わせのみできます。

乾燥のみ

衣類の乾き具合を自動的にチェックしながら最適に自動運転します。衣類乾燥機として使用できます。
毛布を乾燥したいときは 27~28 をご覧ください。

乾燥容量	4.5kg以下
毛布乾燥容量	2.6kg以下 27~28

- 衣類によっては、乾燥できないものがあります。13
- **乾燥運転前に必ず水栓を開けてください。**
  水を使って冷却・除湿しているため、水栓を閉じていると乾燥できません。
- 脱水が終わった衣類を乾燥のみで運転する場合は、衣類をいったん取り出し、ほぐしてから入れてください。
- 乾燥効率をよくするために、十分に脱水してから乾燥してください。
- **乾燥のみの運転を繰り返し運転される場合は、5回に1回程度、洗剤や毛布を入れずに毛布コースの洗濯運転(洗い・すすぎ・脱水)をしてください。糸くずが溜まることによる性能の低下を防ぐためです。**
- 乾燥中に上ぶたを開ける場合は、ドラム内の温度を下げるため、時間がかかります。
- 衣類を入れ過ぎた場合、乾燥が不十分になるだけでなく、シワが多くなることがあります。

水栓を開き、洗濯物を入れ、ドラム扉、中ぶた、上ぶたを閉める。10 (防水性衣類は、入れないでください。4)
- 衣類によっては、乾燥できないものもあります。13
- 衣類は、ほぐしてから入れます。

1	電源 (入) を押す
2	(標準(洗剤使用)) を押す ● 洗剤0(ゼロ)・自分流・おいそぎ・念入り・ナイトも選べますが、同じ運転内容になります。
3	※1 (洗乾切換) を2回押し、乾燥のみを選ぶ
4	※2 必要に応じ、(乾燥) を押し、乾燥内容を切り換える
5	(スタート 一時停止(ロック解除)) を押す

運転終了 ブザー音でお知らせします。
- **水栓を閉じてください。**
- 乾燥終了後は、やわらか仕上げ運転をします。
- 洗濯物のとり出しは、上ぶた、中ぶた、ドラム扉を開けてください。9

やわらか仕上げ運転について

乾燥終了後のシワ付きを少なくし、やわらかな仕上げを保つため、5分ごとに10秒間のドラムの回転を最長2時間繰り返します。乾燥は終了していますので早めに衣類を取り出してください。

ご注意

- 衣類は、必ず (乾燥終了) ランプが点滅してから取り出してください。(乾燥終了) ランプが点滅する前に取り出すと乾燥が不十分の場合があります。
- 衣類を取り出すときは、「ふたロック中」ランプを確認してください。「ふたロック中」ランプが点灯の場合、(スタート 一時停止(ロック解除)) を押し、約30秒後「ふたロック中」ランプが消灯してから上ぶたを開けてください。

⚠ 注 意

乾燥終了直後は、中ぶた周辺やドラム扉の金属部には触らない	ドラム扉を閉めるときに衣類をはさまない	給湯器からの温水は使用しない
高温になっており、やけどをする恐れがあります。 接触禁止	衣類の破損や故障の原因となります。 禁止	禁止

※1

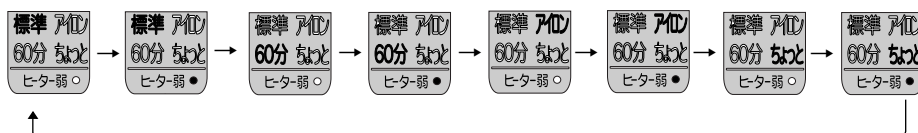
洗乾切換 を押して乾燥のみを選んでください。

● 点灯
○ 消灯

洗い～乾燥　洗い～脱水　乾燥のみ

※2

を押すと下記の順番に変わります。

標準 → 標準・ヒーター弱 → 60分 → 60分・ヒーター弱 → アイロン → アイロン・ヒーター弱 → ちょっと → ちょっと・ヒーター弱 →（標準に戻る）

乾燥運転の切り換え

を押すと洗濯物にあった乾燥が選べます。

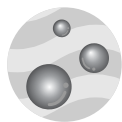
各コースはヒーター弱が組み合わせて設定できます。
ヒーター弱は、毛布や化繊のうす物など、熱に弱いものや乾きやすいものにご使用ください。
アクリル、ナイロンなどは、ヒーター弱をご使用ください。

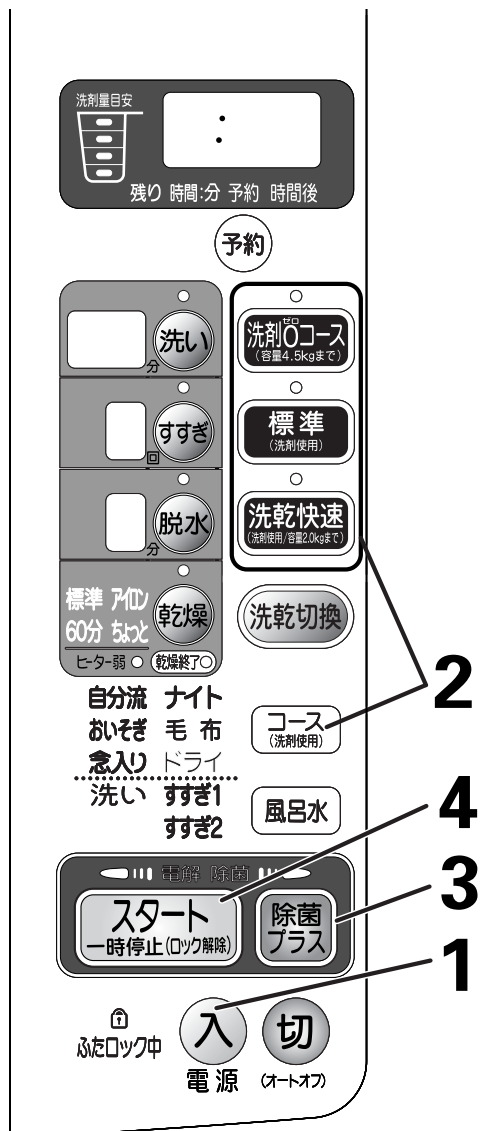
標準　：日常よく洗濯する普通の衣類(綿の下着、くつ下、タオルなど)
60分　：少量の衣類を乾燥させるとき(Tシャツ1枚、ハンカチ2～3枚などのとき)
　※乾き具合に関係なく、60分間運転します
アイロン：アイロンがけがしたい、カッターシャツ(ワイシャツ)などの乾き過ぎによるシワを低減させるため、乾き具合を低く設定してあります。
ちょっと：次のようなときにお使いください。
- 外干しで少し湿り気が残っている。
- 一緒に乾燥したあとの不十分なものだけの仕上げ乾燥に
- えり・ポケットなど部分的に湿り気が残っている場合
- 冬場など、衣類の暖めに

乾燥のみ、洗い～乾燥まで運転した場合

次の場合は、湿り気が残ることがあります。

- えりもとやポケットなどの厚いところ
- 生乾きの衣類と一緒に濡れた衣類を入れたとき
- 衣類の量が少ないとき(約500g以下)
- ジーンズなど厚物を普通の衣類と一緒に乾燥したとき(厚物の乾きが不十分になることがあります。)
- ランニングシャツなどの小物をバスタオルなどかさばる衣類と一緒に乾燥したとき

このようなときは、乾燥 を押し「ちょっと」を選んで乾きが不十分なものを仕上げ乾燥してください。

※除菌プラス

ドラム内の衣類を除菌する場合に使用します。最終のすすぎ時に電解水の力で雑菌を除菌します。

水栓を開き、上ぶた、中ぶた、ドラム扉を開ける。9
洗濯物の入れかた、洗濯・乾燥容量は各コースを参照してください。(防水性衣類は、入れないでください。4)

1	電源 入 を押す
2	使用するコースを選ぶ ● 「ドライ」コースは除菌できないので、選ばないでください。
3	除菌プラス を押して除菌ありにする ●すすぎが設定されていないと受け付けません。 ●風呂水を使う場合は、風呂水 を押してください。40
4	スタート一時停止(ロック解除) を押す ●洗剤の入れ方は、各コースを参照してください。 ●上ぶた、中ぶた、ドラム扉が開いていると運転は始まりません。

運転終了 ブザー音でお知らせします。
- **水栓を閉じてください。**
- 乾燥後は、やわらか仕上げ運転をします。
- 洗濯物のとり出しは、上ぶた、中ぶた、ドラム扉を開けてください。9

※

試験依頼先	社団法人 滋賀県薬剤師会 試験センター
試験の方法	寒天平板培養法
除菌の方法	電気分解

お知らせ

- 除菌中は、除菌ランプが点滅します。
- 水質によっては、除菌の効果が薄れる場合があります。
- 最終すすぎでは、風呂水が使えません。
  洗い すすぎ1 すすぎ2 が点灯していても風呂水が吸水されないことがあります。
- 洗い時間をお好み設定して除菌をする場合洗い時間を極端に短くしないでください。洗い時間が極端に短いと汚れが残り、除菌効果が薄れる場合があります。

除菌プラス を設定すると
- 最終すすぎが除菌に変わり、所要時間が長くなります。38
- スタートして1分後に 除菌プラス を記憶します。
- 除菌効果を出すため、すすぎの設定回数が最低3回になります。
- 脱水時間、すすぎ回数をなくすことはできません。

■ 除菌プラスを設定時の洗濯・乾燥時間(目安)

			コース運転					
	運転内容	容　量	洗　い	すすぎ	※除菌	脱　水	乾燥（標準）	所要時間
洗剤0	洗い～乾燥	4.5kg以下	約23分 (予洗4分含む)	1回	約26分	自動	約1時間～ 2時間20分	約2時間18分 ～3時間37分
	洗い～脱水					約6分	———	約1時間12分
標　準	洗い～乾燥	4.5kg以下	約10分～15分	3回	約26分	自動	約1時間～ 2時間20分	約2時間20分 ～3時間44分
	洗い～脱水	8.0kg以下	約10分～20分			約6分	———	約1時間14分 ～1時間24分
洗乾快速	洗い～乾燥	2.0kg以下	約6分	3回	約26分	自動	約45分	約1時間47分
自分流	洗い～乾燥	4.5kg以下	設定内容による		約26分	自動	約1時間～ 2時間20分	設定内容による
	洗い～脱水	8.0kg以下				設定内容 による	———	
おいそぎ	洗い～乾燥	4.5kg以下	約6分～8分	3回	約26分	自動	約1時間～ 2時間20分	約2時間13分 ～3時間34分
	洗い～脱水	8.0kg以下	約6分～10分			約6分	———	約1時間7分～ 1時間11分
念入り	洗い～乾燥	4.5kg以下	約15分～20分	3回	約26分	自動	約1時間～ 2時間20分	約2時間25分 ～3時間49分
	洗い～脱水	8.0kg以下	約15分～25分			約6分	———	約1時間19分 ～1時間29分
ナイト	洗い～乾燥	4.5kg以下	約10分～15分	3回	約26分	自動	約1時間～ 2時間20分	約2時間25分 ～3時間49分
	洗い～脱水	8.0kg以下	約10分～20分			約8分	———	約1時間19分 ～1時間29分
毛　布	洗い～乾燥	2.6kg以下	約25分	3回	約26分	自動	約3時間20分	約4時間55分
	洗い～脱水	4.2kg以下				約6分	———	約1時間32分

※除菌時間は、水質により変わる場合があります。残時間表示が停止する場合があります。

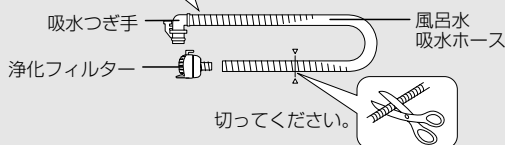
お知らせ

- 所要時間は、給水量が毎分15Ｌの目安です。
- 所要時間は、水道水圧、排水条件、洗濯物の質・量・組み合わせ・片寄り、水質、室温、水温により変わります。
- 所要時間は、乾燥終了後に行う「やわらか仕上げ運転」の時間を含みません。7
- 乾燥中の残時間表示は、洗濯物の質や量により急に減ったり一時止まったりすることがあります。

風呂水を使って洗濯するときに —①

風呂水吸水ホースの長さを調整

- 途中でたるませると吸水時間が長くなったり、正しく吸水できない場合があります。
- ホースは、別売で7mも準備しています。58

1 浴槽と本体の距離に合わせて調節し、ホースの浄化フィルター側をはさみなどで切る

2 風呂水吸水ホースを浄化フィルターに差し込む

- ホースは時計方向に回しながら入れます。
- ホースの内側に水や洗剤液を塗ると入れやすくなります。

風呂水吸水ホースをセットする

1 風呂水吸水口の吸水口キャップをはずす

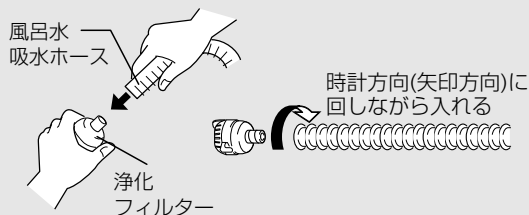
- キャップはなくさないよう保存してください。

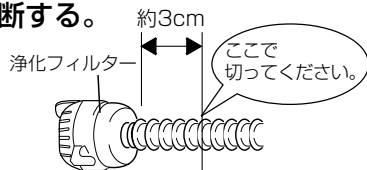
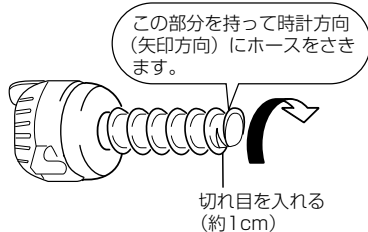
風呂水吸水口
吸水口キャップ

2 吸水つぎ手を風呂水吸水口のパイプに確実に差し込む

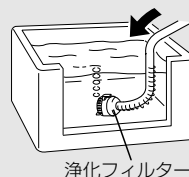
- 吸水つぎ手のツメを風呂水吸水口のパイプに引っかけ、吸水つぎ手を上に持ち上げてはずれないか確認してください。
- 吸水つぎ手のO(オー)リングは、 はずしたり傷つけないでください。空気が入り込み、吸水できなくなります。

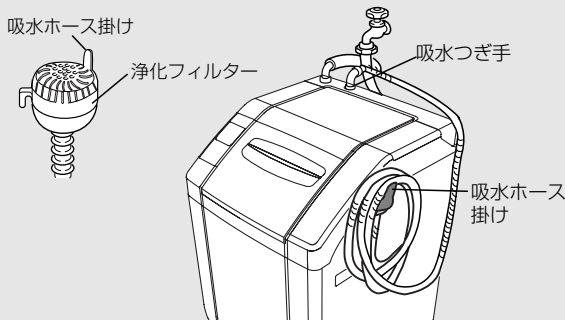
3 浄化フィルターを浴槽に沈める

- 水面から浮き上がらないように浴槽の底部まで沈めてください。浮いたまま使用すると、吸水ができなくなったり、風呂水が多く残ったりします。

■浄化フィルターをホースからはずしたいとき

1 浄化フィルターの根元から約3cmの所でホースを切断する。

2 浄化フィルターに付いているホースを取り除く

ご注意 風呂水吸水ホースの取り扱い

風呂水吸水ホースは、傷つけないでください。
ホースが破れて空気がもれ、吸水できなくなります。

- 浴室などのドアで、はさまないでください。
- 無理な力をかけたり、無理に引っぱったりしないでください。
- 金属部分とのこすれに注意してください。

風呂水吸水ホースの収納

浄化フィルターを本体に掛け、浄化フィルターにある吸水ホース掛けを使って、下図のように収納する

風呂水吸水口より、吸水つぎ手をはずす場合

吸水口キャップで風呂水吸水口にふたをする

- ゴミやほこりが入らないようにするためです。
はずし方 43 風呂水吸水口 **1**～**5**

風呂水の使用を洗いのみ・洗いとすすぎ1回・洗いとすすぎ2回などといったお好みに合わせて選べます。

風呂水ボタンの設定のしかた

風呂水	文字点灯	洗い	すすぎ1	すすぎ2
1回押す	洗い すすぎ1 すすぎ2	風呂水	水道水	水道水
2回押す	洗い すすぎ1 すすぎ2	風呂水	風呂水	水道水
3回押す	洗い すすぎ1 すすぎ2	風呂水	風呂水	風呂水
4回押す		風呂水は使用しません		

洗剤0(ゼロ)コースを設定した場合・・・・・ 洗い すすぎ1 すすぎ2 まで風呂水を使用することができます。

ご注意

▶吸い上げ高さに注意する

- ホースの最も高い位置から浄化フィルター接続部までの高さは、下表以下にしてください。

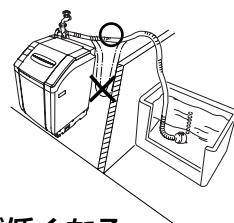
※7mホースは別売です。

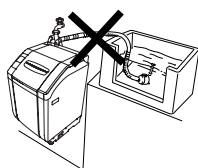
ホースの長さ	約3m	約4m	約7m※
吸い上げ高さ	1.8m	1.7m	1.5m

▶余分なホースを巻いたまま使用しない

- ホースの抵抗が増え、風呂水吸水ができない場合があります。ホースは必要な長さに切ってください。

▶高い壁を越えるときは、ホースのたるみをなくす

- ホースの抵抗が増え、風呂水吸水ができない場合があります。

▶浴槽の水面より風呂水吸水口が低くなる場所では使用しない

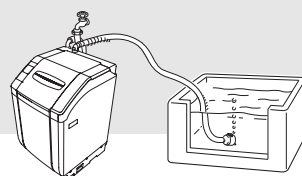
- サイフォン現象により、ポンプの運転が終わっても水が出っ放しになります。

- 風呂の残り湯は、浄化フィルターの状態によって底から8cmぐらい残る場合があります。

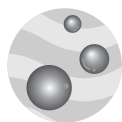
風呂水での洗濯がはじまると

1 風呂水を吸水する前に、水道水(約5秒間)を給水する

- 風呂水ポンプへの呼び水と水栓の開け忘れを確認するためです。

2 風呂水ポンプが風呂水を吸い上げる

- 風呂水吸水ホース内の空気を抜くため、風呂水を給水するまでに約1分かかります。

お知らせ

- 風呂水がなくなったり、洗濯途中で正しく吸水しなくなった場合は、約5分で水道水に切り換わります。
- 水道水に切り換わると、選んでいる風呂水洗濯表示を点滅しながら運転を継続します。
- 洗いの最初から風呂水を正しく吸水しない場合は、約3分後に再度水道水(15秒間)を給水してから、もう一度風呂水を吸い上げます。さらに、3分経過しても正しく吸水しない場合は、水道水に切り換わります。水道水に切り換わった場合、運転終了後、20分間「UP」を点滅します。57

風呂水を使って洗濯するときに ——②

風呂水を使って洗濯、乾燥すると、その使用内容が運転開始1分後に記憶されます。
次回、風呂水を使用する場合は、風呂水を押すと前回の内容が点灯します。

※ 除菌の設定

除菌プラスを押すたびに、あり、なしが切り換わります。

水栓を開き、上ぶた、中ぶた、ドラム扉を開ける。10
洗濯物の入れかた、洗濯・乾燥容量は各コースを参照してください。（防水性衣類は、入れないでください。4）

1	**電源 入 を押す**
2	**使用するコースを選ぶ** ●除菌の設定は※、除菌プラスを押してください。37 （ドライコースは設定できません。）
3	**洗乾切換を押し、洗い～脱水、洗い～ 乾燥を選ぶ** 24 ●洗い時間を変えるときは、洗いを押してください。20 ●すすぎ回数を変えるときは、すすぎを押してください。20 ●脱水時間を変えるときは、脱水を押してください。20 ●乾燥するときは、脱水の内容が自動設定されているので、脱水時間は変更できません。 ●乾燥内容を切り換えるときは、乾燥を押してください。（ドライコースは設定できません。）
4	**風呂水を押し、風呂水を使う内容を選ぶ** 40
5	**スタート 一時停止（ロック解除）を押す** ●洗剤の入れ方は、各コースを参照してください。 ●上ぶた、中ぶた、ドラム扉が開いていると、運転は始まりません。

運転終了 ブザー音でお知らせします。

- **水栓を閉じてください。**
- 乾燥終了後は、やわらか仕上げ運転をします。
- 洗濯物のとり出しは、上ぶた、中ぶた、ドラム扉を開けてください。9

ご注意

- **ご使用前は、必ず水栓を開けてください。**
  ○風呂水ポンプがうまく働かなかったり、水道水によるすすぎができません。
- **洗剤0（ゼロ）コースで風呂水を使用する場合、入浴剤の入った風呂水はさけてください。入浴剤の種類により電解しない場合があります。**

お願い

- **お買い上げ後、初めて使用するときは、風呂水ボタンを押さずに** **を押し、水道水による給水を約1分間行ってください。**
  水道水の運転により、本体に内蔵されている風呂水ポンプの中に**呼び水**を給水させるためです。
  呼び水…風呂水ポンプが吸い上げ運転をするために必要な一定量の水

お知らせ

- 入浴剤はソフト仕上剤と反応して衣類にうすい変色をおこすことがあるので入浴剤の注意書を確認してください。
  変色した場合は、すぐに洗剤を入れて洗濯してください。

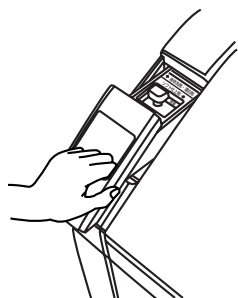
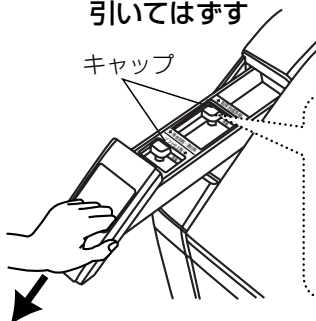
お手入れ──①

⚠ 警　告

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。感電・けがをすることがあります。本体各部に直接水をかけないでください。ショート・感電の原因になります。

本体を清潔に長くお使いいただくため、各部のお手入れ方法をご紹介します。

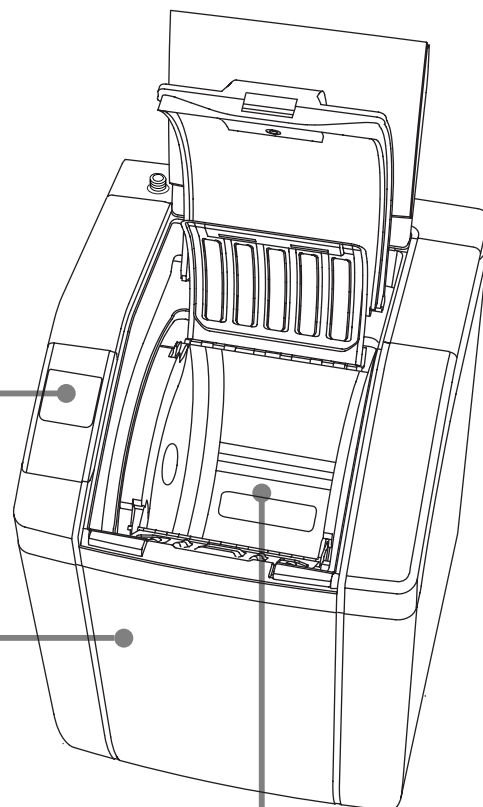
洗剤投入ケース

1 手前に少し引き出す

2 少し上に持ち上げながら勢いよく引いてはずす

お手入れ後、キャップは必ず底につくまで押し込んでください。ソフト仕上剤・液体合成洗剤・漂白剤が自動投入できなくなります。

3 キャップをはずし、水洗いする

4 キャップをはめる

5 斜め上からはめこみ、押して閉める

- 運転終了後、「洗剤投入ケース」内に水が残っていることがあります。
  これは、容器内をセルフクリーニングした水です。漂白剤や液体合成洗剤ではありません。
- 液体合成洗剤、漂白剤をご使用になる場合は、「洗剤投入ケース」をはずし、容器内の水を捨ててからご使用ください。

本　体

水、又はぬるま湯で
湿らせたやわらかい布でふいてください。

⚠警告	水ぬれ禁止　本体各部に直接水をかけないでください。ショート・感電の原因となります。

お願い

- 住宅用合成洗剤（マジックリンなど）・クレンザー・ベンジン・シンナーなどでふかないでください。プラスチック部品を傷めます。
- 化学ぞうきんを使用する場合は、その注意書に従ってください。

ドラム　ときどき

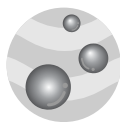
さ　び　赤さびの混じった水やヘアピンなど、さびやすいものを入れたり、長時間水を入れたまま放置するとさびの原因になります。

さびがついたら
やわらかい布かスポンジに、市販のクリームクレンザーをつけてさびをふきとってください。

- 金属たわしなどはドラムを傷めるので使用しないでください。

石けんカス　長期間のご使用で、石けんカス（黒いもやもやとしたもの）が発生し、洗濯物につくことがあります。洗剤を多く入れ過ぎたり、溶かし不足の状態で運転を繰り返すと石けんカスを発生させ衣類を汚す原因になります。

石けんカスがついたら
その場合は、市販の洗濯槽クリーナー、又は専用の洗濯槽クリーナーを使って取り除いてください。

別売部品 58
ドラム内を洗浄するには 45

お手入れ――②

給　水　口　年1回

給水口にゴミがたまると、水の出かたが悪くなります。

1 水栓を閉める

2 電源（入）を押し、［コース（洗剤使用）］を押し「ドライ」を選び を押す

- ホース内の水を抜き、水圧を下げて水の飛び散りを防ぐためです

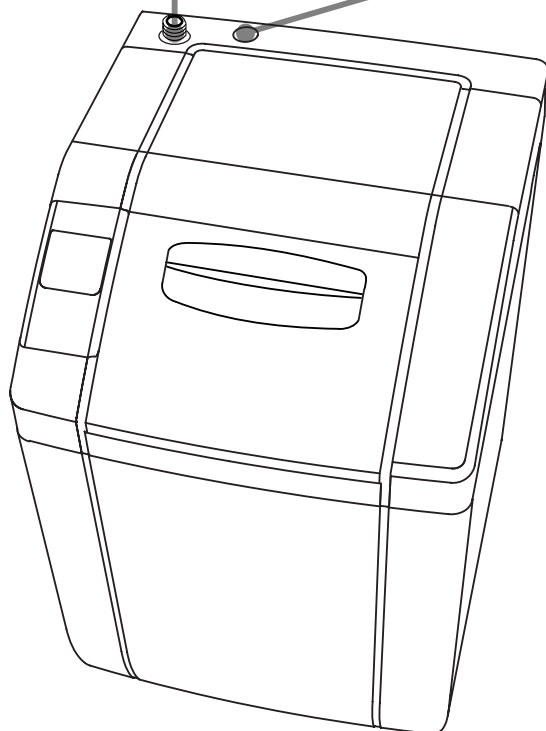
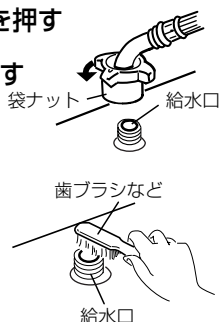
3 約15秒後に電源（切）を押す

4 袋ナットをゆるめてはずす

5 網にたまったゴミを歯ブラシなどで取り除く

6 袋ナットを傾きのないように確実に締め付ける

ご注意

井戸水などを使用してゴミの詰まりやすい場合は、早めにお手入れをしてください。

風呂水吸水口（ポンプフィルター）　月1回程度

風呂水吸水ホースを取りはずします。
洗濯物は、ドラムから出しておいてください。

1 水栓を閉める

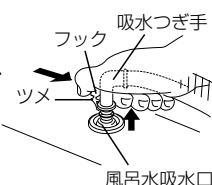
2 浴槽から浄化フィルターを取り出す

3 電源（入）を押し、［コース（洗剤使用）］を押し「ドライ」を選び［風呂水］を押す

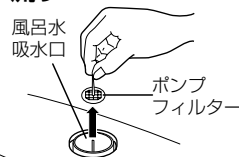
- ホース内の残水を吸い上げるためです。

4 を押し、約1分後に電源（切）を押す

5 吸水つぎ手を取りはずす

- 水の飛び散りを防ぐため、吸水つぎ手のフックを指で押し、ツメをはずしてゆっくり持ち上げます。

6 風呂水吸水口の中から、ポンプフィルターを取り出し、ゴミを洗い流す

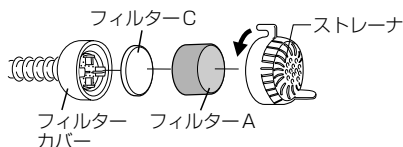
7 元どおり取り付ける

- ポンプフィルターは、必ず取り付けてください。風呂水ポンプの故障の原因になります。

ご注意

- ポンプフィルターにゴミが詰まったまま使用すると、風呂水ポンプの吸水性能が低下し、風呂水の出かたが悪くなります。
- 風呂水吸水口に指や異物を入れたり、水栓からのホースをつながないでください。感電や故障の原因になります。

浄化フィルター

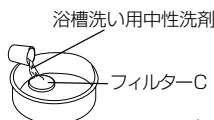
1 ストレーナ・フィルターA・Cをはずす

- ストレーナを左方向へ回してはずしてください。

2 ストレーナとフィルターAのゴミを水中で洗い落とす

3 フィルターCを水中で軽くもみ洗いをしてゴミを取り除き、以下の手順でお手入れをする

- 季節によりカビが発生しやすくなる場合、お手入れの周期をより早くしてください。

準備する物
浴槽洗い用中性洗剤(約10mL)・ゴム手袋
30〜40℃のぬるま湯（約2L）・酸素系漂白剤(約10g)

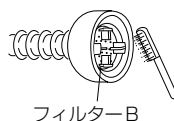
①浴槽洗い用中性洗剤を、フィルターCに直接まんべんなくかける

②酸素系漂白剤をよく溶かしたぬるま湯に、フィルターCを約１時間つけおきする
・塩素系漂白剤は、絶対に使用しないでください。
（フィルターの抗菌性が低下します。）

ぬるま湯＋酸素系漂白剤

③手で軽くもみ洗いし、水道水でよくすすぐ
・手で強くもんだり、引っぱったり、ブラシでこすると吸わなくなります。

※簡易的に洗髪用のシャンプーだけで同様にお手入れできます。

4 フィルターBを掃除する

- 網の部分を毛のかたいブラシなどでこすってください。
(ワイヤーブラシは使用しないでください。)

5 元どおり取り付ける（ **1**の図参照）

①フィルターCをフィルターカバーにはめ込み、その上にフィルターAをのせます。
②ストレーナをフィルターカバーにかぶせ、右方向へ止まるまで回して取り付けます。

お知らせ

- フィルターA・Cが破れたりして使用できなくなったとき、又はフィルターCをお手入れしても風呂水を吸水しないときは販売店、又はお近くの当社 修理相談窓口 でお買い上げください。
フィルターA・Cは消耗部品です。フィルターの寿命は、使用状態により異なります。別売部品 58

ご注意

- 浄化フィルターにゴミが詰まったまま使用すると、風呂水の出かたが悪くなったり、吸水量不足のため自動的に水道水に切り換わります。

風呂水吸水ホース

月1回程度

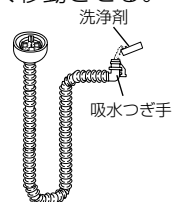
洗浄剤は、一般家庭用に市販されてる浴室などの排水口用洗浄剤を使用してください。

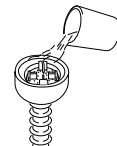
1 風呂水吸水口 43 の**1**〜**5**の手順に従って、風呂水吸水ホースを取りはずす

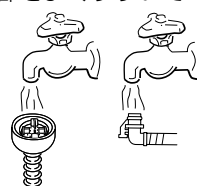
2 左記、浄化フィルターの **1**の手順に従って、フィルターカバーからストレーナ・フィルターA・Cをはずす

- ストレーナを左方向へ回してはずしてください。

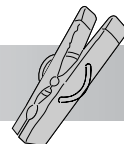
3 洗浄剤をホースに入れる

①フィルターカバーと吸水つぎ手を上に持ち上げたまま、吸水つぎ手の口より洗浄剤を入れる。
②風呂水吸水ホースを軽く振って、洗浄剤をホースの内部までまんべんなく移動させる。

4 ぬるま湯(約30℃)を流し込む

- コップ一杯分（約200mL）のぬるま湯をフィルターカバーの口より流し込む。その後、バケツなどに入れ約6時間放置する。

5 風呂水吸水ホースの内部を水道水ですすぐ

- フィルターカバー、又は吸水つぎ手の開口部より水道水を流し、ホース内部をよくすすいでください。

6 元どおりに取り付ける

左記「浄化フィルター」参照

洗濯 Q&A ―①

こんな風に運転したいけど、どうすればできるのかしら？という疑問にお答えします。

Q チャイルドロックするには？

● チャイルドロックとは、お子さまがドラムに入るなどいたずら防止に対する機能です。

A コース（洗剤使用）を押して設定してください。

チャイルドロックするとき

電源「切」の状態で コース（洗剤使用）を押しながら、電源 入 を押し、コース（洗剤使用）をそのまま「ピー」とブザーが鳴るまで（約4秒間）押し続ける。
設定されると表示部に「UL」が点灯します。

チャイルドロックを解除するとき

電源「切」の状態で コース（洗剤使用）を押しながら、電源 入 を押し、コース（洗剤使用）をそのまま「ピピッ」とブザーが鳴るまで（約4秒間）押し続ける。

Q 終了ブザーの音を鳴らないようにするには？

A スタート 一時停止（ロック解除）を押して設定してください。

鳴らしたくないとき

電源「切」の状態で スタート 一時停止（ロック解除）を押しながら、電源 入 を押し、スタート 一時停止（ロック解除）をそのまま「ピー」とブザーが鳴るまで（約4秒間）押し続ける。

再び鳴らしたいとき

電源「切」の状態で スタート 一時停止（ロック解除）を押しながら、電源 入 を押し、スタート 一時停止（ロック解除）をそのまま「ピピッ」とブザーが鳴るまで（約4秒間）押し続ける。

Q 運転途中で運転内容を変更するには？

A できる変更とできない変更があります。

● 洗い・すすぎ・脱水の内容は、洗い終了までであれば変更できます。但し、「洗剤0（ゼロ）」「洗乾快速」コース設定時は、運転内容の変更はできません。除菌プラス設定時は、すすぎ、脱水をやめることはできません。

● その他の変更は、電源 切 を押し、再び 入 を押してから設定し直してください。

Q ドラム内を洗浄するには？

A 市販又は専用の洗濯槽クリーナーを使って洗浄します。別売部品 58

● 洗濯槽クリーナーの取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。
以下の手順に従って槽を洗浄します。

1 「毛布」コースの「洗い」のみ25分を設定し スタート 一時停止（ロック解除）を押して運転を開始する
お好み設定 33
- 必ず「洗い」のみを設定してください。「すすぎ」や「脱水」を設定すると排水され、つけおきできません。

2 給水終了後（約2分後）、スタート 一時停止（ロック解除）を押して一時停止し、上ぶた、中ぶた、ドラム扉を開け、洗濯槽クリーナーを入れる
- 洗濯槽クリーナーの使用量は、洗濯槽クリーナーの取扱説明書に従ってください。

3 ドラム扉、中ぶた、上ぶたを閉め、スタート 一時停止（ロック解除）を押して運転を再開する

4 運転終了後、そのまま放置し、つけおきする
- つけおき時間は、洗濯槽クリーナーの取扱説明書に従ってください。

5 つけおき終了後「毛布」コースの洗いから脱水までを運転する
- 洗濯槽をすすぐために運転します。洗剤や衣類は入れないでください。

Q ドライマーク衣類の上手な干しかた・アイロン仕上げは？

干しかた

- 風通しの良い日陰に干してください。
- この本体は「ドライマーク衣類」を乾燥することはできません。

ウール、アンゴラ、カシミヤなどのセーター	絹、麻などのブラウスやワンピース	スカート	スラックス
形を整え、裏返して平干し	ハンガー干し	型を整えてハンガー干し（伸びやすいものは平干し）	折り目を合わせてハンガー干し

アイロン仕上げ

- スチーム・ドライやアイロンの温度などは、衣類の取り扱い表示に従ってください。
- てかりの出やすいスカート・スラックスやししゅう・ビーズのついたものは当て布をしてください。

■アイロンの表示について

この表示のものはアイロンがけができません。

アイロンの下に波がある表示は、当て布をしてアイロンがけをしてください。

■アイロンの適性温度

約80～120℃
アクリル系
ナイロン

約140～160℃
ポリエステル
毛・絹

約180～210℃
綿・麻

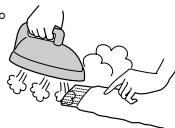
セーターの場合

全体の仕上げ

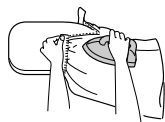
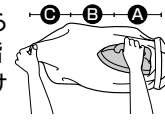
スチームアイロンを軽く浮かせてスチームをかけ、形を整える。

そで口などの部分仕上げ

手でたて方向に引っぱって形を整える。伸びきったゴム編み部分には、たっぷりスチームをかける。

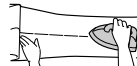
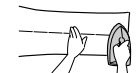
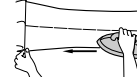
- 押さえがけは、しないでください。

スカートの場合

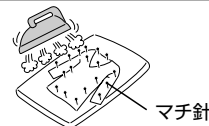
- 左手を常に使い、少し引っぱるようにするのがポイントです。

1. ファスナーまわりをかける

2. Ⓐの部分から順に、3段階に分けてかける。

3. すそを微調整する。

スラックスの場合

- 左手を常に使い、少し引っぱるようにするのがポイントです。

1. ファスナーまわりと腰まわりをプレスする

2. センターをプレスする
3. すそをプレスする

4. 前・後の線をプレスする

縮んだとき

元の寸法まで引っぱってマチ針を打ちます。
その後、スチームアイロンを浮かせた状態でスチームをたっぷりかけ、乾くまでそのままの状態にしておきます。

Q のりづけの上手な方法は？

のりの種類によって使いかたが異なります。
パッケージの表示と下記手順に従ってください。

のりづけできる洗濯物	1.5kg以下

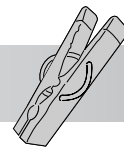
1. のりを1L程度の水で薄める
2. ドラムに入れる
3. 水栓を開き、洗濯物を入れ、ドラム扉・中ぶた・上ぶたを閉める
4. 電源（入）を押し、（コース（洗剤使用））を押して「毛布コース」を選ぶ
5. （洗乾切換）を押し洗い～脱水を設定する
6. 「洗い10分」「脱水1分」を設定する　お好み設定 33
7. （スタート 一時停止（ロック解除））を押す

ご注意

- のりの種類は「洗濯機で使用できる」と表示されたものを、その注意書きに従ってご使用ください。
- のりづけした洗濯物は、**乾燥運転しないでください。**故障の原因となります。

のりづけ後はドラムを洗います

のりが残っていると、故障の原因になります。

1. 洗濯物を取り出した後、ドラム扉・中ぶた・上ぶたを閉める
2. 電源（入）を押し、（コース（洗剤使用））を押して「毛布コース」（洗い～脱水）を選ぶ
3. （スタート 一時停止（ロック解除））を押す

Q 凍結して本体が使えなくなることってあるの？

A 運転終了後も、本体の給水ホースやドラム内には水が少し残っています。
気温が低くなると、その水が凍結してしまうことがあります。
凍結を防ぐ方法は3通りあります。万一凍結してしまった場合は、下記手順に従ってください。

凍結防止の方法

その1 残水排水プログラムを働かせる

運転終了9分後に、自動的に残っている水を排水する機能です。

設定したいとき

電源「切」の状態で 脱水 を押しながら、電源 入 を押し、脱水 をそのまま「ピー」とブザーが鳴るまで（約4秒間）押し続ける。
設定すると運転終了後から10分間表示部に「Ud」が点灯します。

設定を取り消したいとき

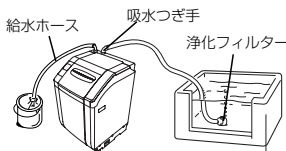
電源「切」の状態で 脱水 を押しながら、電源 入 を押し、脱水 をそのまま「ピピッ」とブザーが鳴るまで（約4秒間）押し続ける。

その2 給水ホース・風呂水吸水ホース・排水ホースの水抜きをする

1 水栓を閉め、電源 入 を押し、コース（洗剤使用）を押し、「ドライ」を選び スタート 一時停止（ロック解除）を押す

- ホース内の水を抜き、水圧を下げるためです。

2 約15秒後に電源 切 を押す

3 給水ホースの水道蛇口側をはずし、バケツなどでホースから出る水を受ける

4 浴槽から浄化フィルターを取り出す

5 電源 入 を押し、コース（洗剤使用）を押し、「ドライ」を選び 風呂水 を押す

- ホース内の残水を吸い上げるためです。

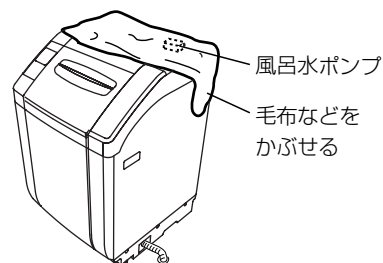
6 スタート 一時停止（ロック解除）を押し、約1分後に電源 切 を押す

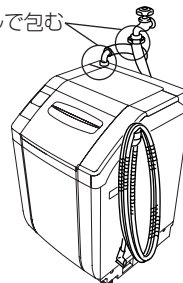
7 吸水つぎ手を風呂水吸水口からはずし、バケツなどでホースから出る水を受ける

8 電源「切」の状態で、すすぎ を押しながら、電源 入 を押し、すすぎ をそのまま「ピー」とブザーが鳴るまで（約4秒間）押し続ける

- ドラム内の水を排水するためです。

その3 風呂水ポンプ部を保温する

内蔵している風呂水ポンプの内部には常に水が入っています。本体の後上部に毛布などをかぶせて保温してください。

凍結してしまったときは

1 給水ホースの接続部を蒸しタオルで包む

2 水栓を閉め、給水ホースをはずし、お湯（50℃未満）につける

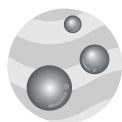
- 風呂水吸水ホース・浄化フィルターも同様にお湯につける。

3 約2Lのお湯（50℃未満）をドラムに入れ、約10分間放置する

4 給水ホース・風呂水吸水ホースをつなぎ、水栓を開けて次の2点を確認する

①運転して給水・排水するか
②風呂水が吸水されるか

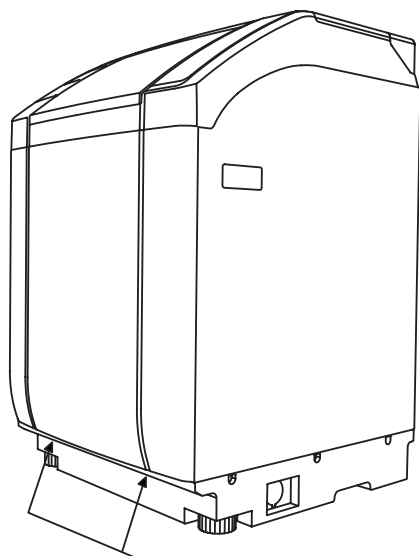
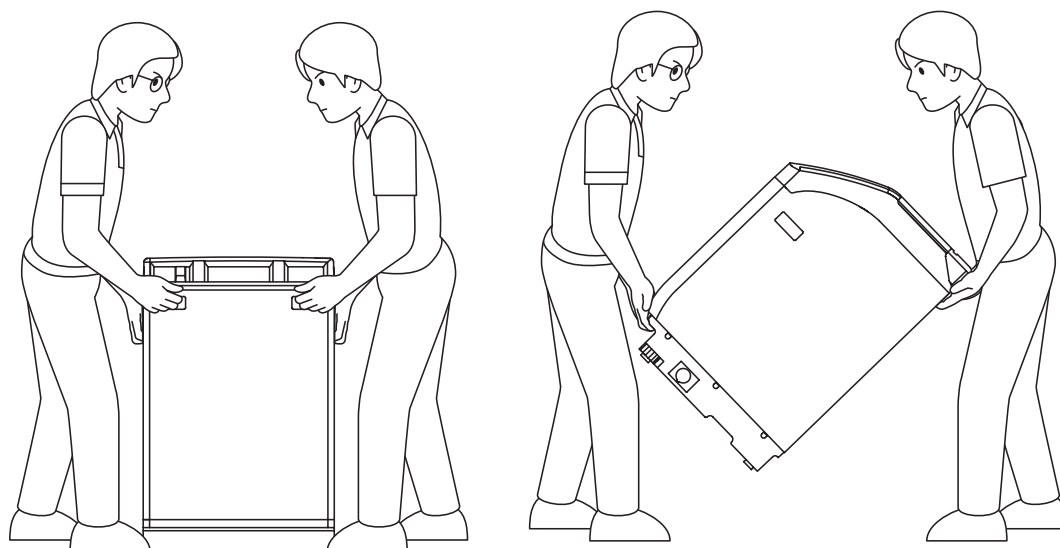
ご注意

風呂水ポンプ・吸水ホースなどは、凍結させた状態では使わないでください。故障の原因になります。

据え付け――①

本 体 の 運 搬

この本体の質量は約68kgあります。運搬するときは、必ず２人以上で運んでください。

- **運搬のしかた**

  本体側面、後面、前面の下のとってを持って運んでください。

運びかたの例

据え付け――②

据え付け前 電源プラグをコンセントに差し込まないでください。

据え付け後 必ず試運転を行い、水もれや異常音が発生しないか確認してください。

⚠ 警　告

風雨にさらされる場所には据え付けない

風雨にさらされる場所、湿気の多い場所には据え付けないでください。
感電・火災・故障・変形の恐れがあります。

水ぬれ禁止

浴室・シャワー室などには据え付けない

感電・火災・故障・変形の恐れがあります。

浴室での使用禁止

定格15A以上のコンセントを単独で使う

他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。

コンセントは専用で

⚠ 注　意

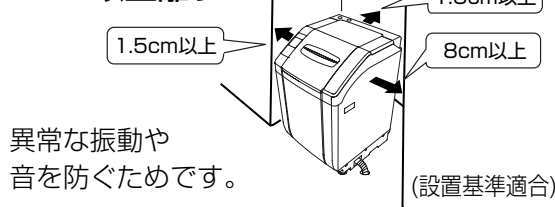
運転前は必ず水栓を開いて水もれがないか確認する

ネジがゆるんだり接続が悪いと、水もれをして思わぬ被害を招くことがあります。

ホース接続の確認

直射日光のあたる場所はさける

プラスチック部品の色や形が変わる恐れがあるためです。

本体は排水ホース側が壁から8cm以上、反対側および裏側は壁から1.5cm以上離す

異常な振動や音を防ぐためです。

電源コードやアース線を製品に接触させない

脱水中にたたき音が出ることがあります。

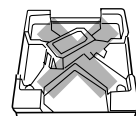
冬期に凍結の恐れのない場所に据え付ける

凍結の恐れのある場合 47

洗濯機トレーの使用をおすすめします

気温と水温の差が大きいと本体の内側に結露(露つき)が生じます。
この結露や水はねで床面をぬらすことを防止するためです。 別売部品 58

包装用の台座は、据え付けの台として使わない

使用しますと本体の故障の原因になります。

高い置台に据え付けない

ブロックなどは、底部と床のスペースが開き子供などが手を入れ、振動部でけがをする恐れがあるためです。

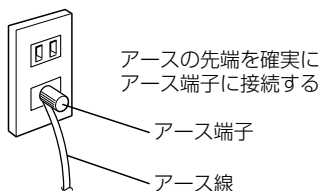
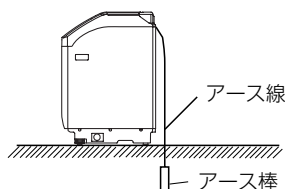
ア ー ス

アース工事は有料です。

⚠ 警 告

アース線接続

万一の感電防止のため、必ずアースを取り付けてください。又、漏電ブレーカーの取り付けをお勧めします。（詳しくはお買い上げの販売店、又は電気工事店にご相談ください。）アースの付けはずしは、必ず電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。設置場所の変更や転居の際にも、アースの取り付けを必ず行ってください。

コンセントにアース端子がある場合

コンセントにアース端子がない場合

安全にご使用いただくため、D種(第3種)接地工事が必要です。お買い上げの販売店、又はお近くの当社 修理相談窓口 にご相談ください。(接地工事は電気工事士の資格が必要です。)
下記の場所に、アースを絶対に取り付けないでください。（法令等で禁止されています。）

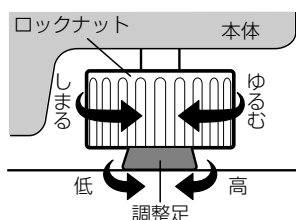
- ガス管…爆発や引火の危険があります。
- 電話線や避雷針…落雷のとき危険です。
- 水道管…途中よりプラスチックの管になっているところが多いためです。

水平に設置する

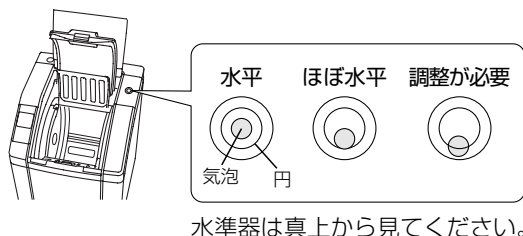
※設置場所・設置面の状態により本体が水平に置けない場合があります。
次の説明をご覧の上、調整してください。

ご注意
- 水平に設置されていないと異常振動・騒音・故障の原因となります。
- 洗濯パンに入らない場合は、ワンタッチ設置脚を使用してください。
  別売部品 58

1 がたつかないように脚を調節する
調整足は前側2ヵ所です

①前面左右足のロックナットをゆるめ、調整足を回して調整する
②調整が終わったらロックナットを回して本体側へしっかり締め付ける

2 水準器の気泡の位置を確認する

- 気泡が円の中に入っていない場合は、付属の高さ調節クッションゴムで調整する
- 気泡が円の中に入っている場合は、調整の必要はありません。

水準器は真上から見てください。

3 水準器の気泡の位置に応じ、高さ調節クッションゴム又は調整足で調節する

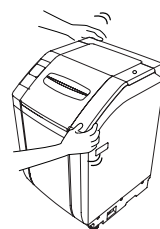
- 気泡が片寄っている方向が高くなっています。反対側を高くして調整します。
- 調整足の調節が終わったらロックナットを回してしっかり締め付けてください。

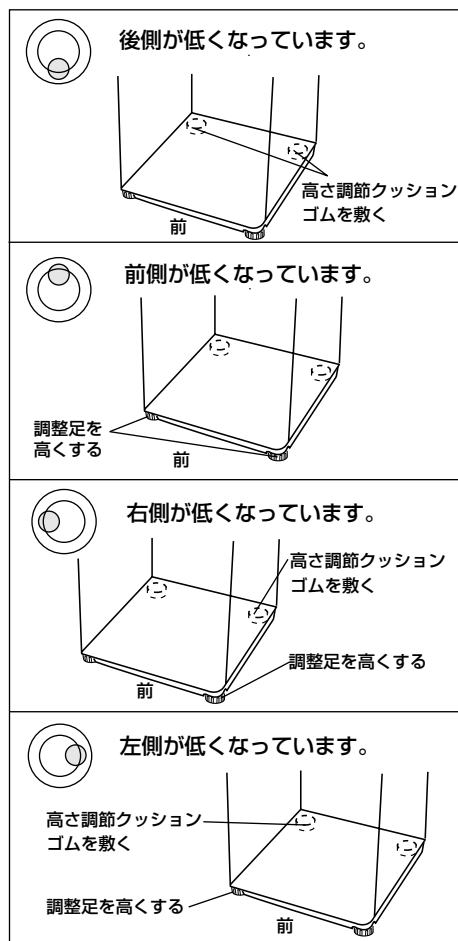
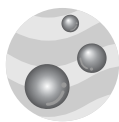
高さ調節クッションゴム

2個セットになっています。
切り離してご使用くださぃ。
1枚で5mm、又は2枚を重ねて10mm高さ調節ができます。

2枚重ねる場合、高さの低い方を下にして重ねてください。

4 本体上面の4つの角部を両手で右前・左後、又は左前・右後を押さえて、本体ががたついていないか確認する

- 気泡が円の中に入っていても、がたつきがある場合は再調節してください。
  がたつきがあると異常振動・騒音・故障の原因となります。

調整のしかた

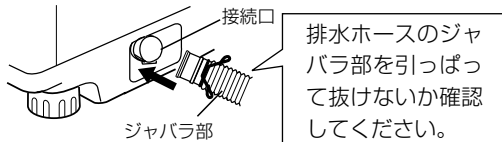
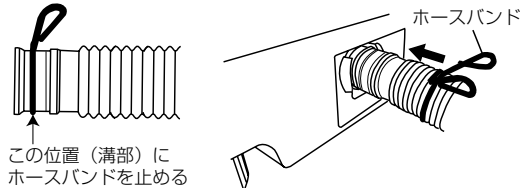
- 付属の高さ調節クッションゴムだけでは調整できない場合は、適当な板材などを敷いて傾きを少なくしてから調整してください。又は別売の高さ調節クッションゴムをお買い上げください。別売部品 58

据え付け――③

排水ホースの取り付け

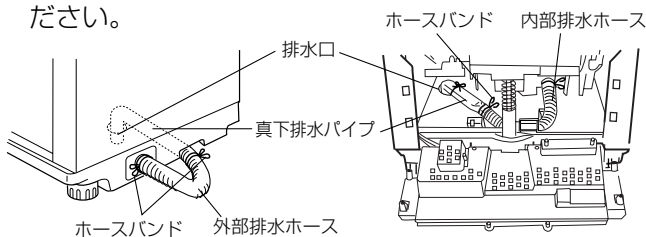
ご注意 排水ホースの取り付けは、確実に行ってください。正しく取り付けないと、使用中に排水ホースが抜け、水もれの原因になります。

1 接続口のホース栓をはずす
ホース栓をはずすと接続口から水が出ますのでぞうきんなどを用意してください。
この水は工場での性能テスト時の残水で故障や不良ではありません。

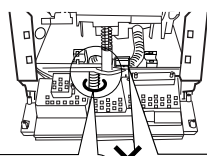
2 排水ホースを接続口に差し込む
止まった所から更に「カチッ」と音がするまで差し込む

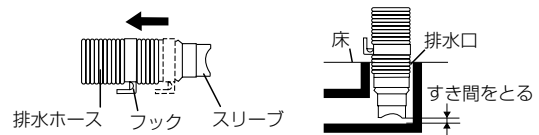
ご注意 ホースの抜けを防止するために接続口に凸部があるので強く押し込んでください。

3 ホースバンドを下図の位置に移して止める

排水口が本体の下にくる場合

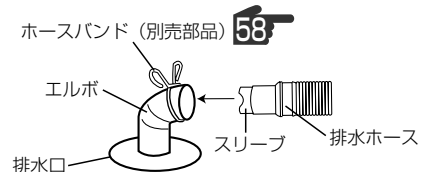
専用の真下排水パイプをお買い上げください。
別売部品 58

詳しくは真下排水パイプの取扱説明書をご覧ください。

● 洗濯機外部から真下排水する場合
● 洗濯機内部で真下排水する場合

床の状態や排水口の位置などによりどうしても取り付かない場合には、ワンタッチ設置脚と合わせてご使用ください。　別売部品 58

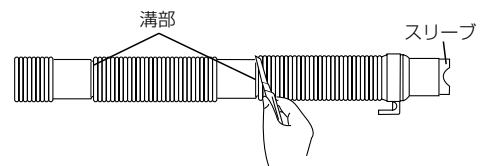
ご注意 下図の排水ホースの取り付けは、絶対にしないでください。ホースが破れて水もれしたり、異常音の原因になります。

排水口

● **フックをずらし、排水口に差し込んでください。**
スリーブは、排水ホースの先端がふさがれて排水が悪くならないようにすき間をもたせるものです。必ず取り付けてご使用ください。

排水口がエルボの場合

排水ホースの先端部をエルボにしっかり差し込み、ホースバンドでエルボに確実に固定する。

排水ホースが長すぎる場合

1 スリーブをはずす

2 ホースの溝部を切る

3 ホース先端にスリーブを差し込む

（本体と洗濯パンなどの排水口の距離に応じて溝部2ヵ所のうち、どちらかの溝部を切ってください。）

排水ホースを延長する場合

お買い上げの販売店、又はお近くの当社 修理相談窓口 にご相談の上、排水ホース補修キットをお買い上げください。　別売部品 58

排水ホースの長さ、および敷居を超える場合の高さは、下表に従ってください。

延長ホースの状態	延長ホースの高さ	延長ホースの長さ
途中で高くなる場合	10cm以内	1m以内
途中で高くならない場合	−	3m以内

排水ホースの付け換え

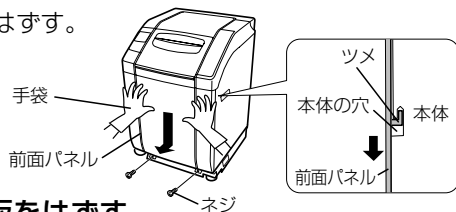
排水ホースは、排水場所によって左側に付け換えることができます。

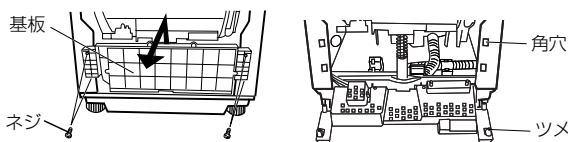
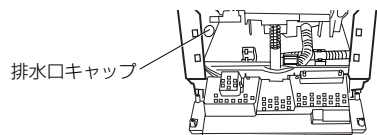
- 電源プラグを抜いてから下図をご覧の上、確実に行ってください。正しく取り付けないと、水もれの原因になります。

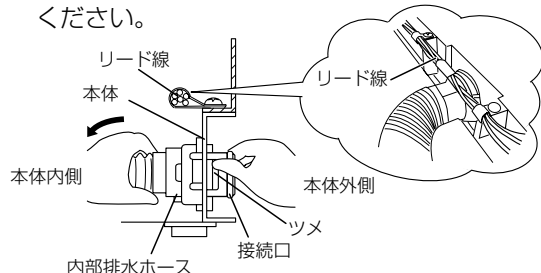
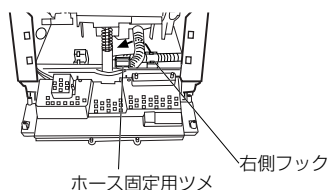
⚠警 告

けがを防ぐために、付け換え作業は必ず手袋をしてください。

1 前面パネルをはずす

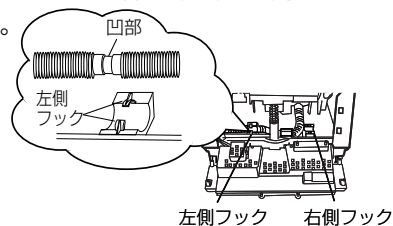
①ネジ(2本)をはずす。
②前面パネルを下側にずらしてツメを本体の穴からはずし、前面パネルを手前に引いてはずす。

2 基板をはずす

①ネジ(4本)をはずす。
②基板を上側にずらしてツメ(4ケ所)を本体の角穴からはずし、基板を手前に傾ける。

3 本体左側の排水口キャップをはずす

4 接続口のツメ上部を強くつまみ、内部排水ホースを下側（矢印方向）に動かし、本体からはずす

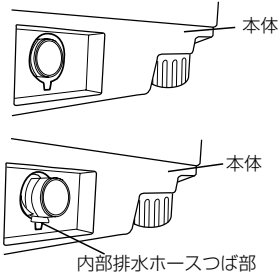
- リード線を引っぱらないように注意してください。

5 内部排水ホースを右側フックからはずす

ご注意

- 内部排水ホースを固定してるツメは絶対にはずさないでください。水もれや異常振動の原因になります。

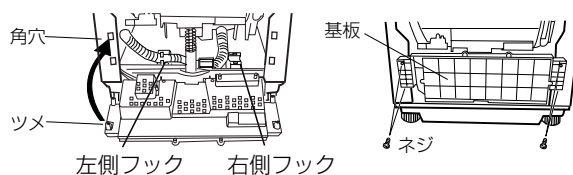
6 内部排水ホースを左側のフックにはめ込む

- 内部排水ホースの凹部を確実に左側のフックにはめ込む。

7 内部排水ホースを左側の穴にはめ込む

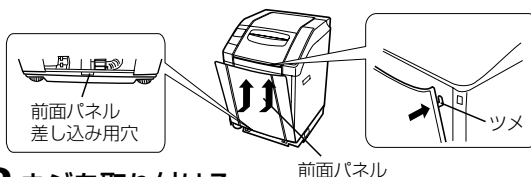
①内部排水ホースつば部を下側にし、本体の穴に入れる。

②内部排水ホースつば部を本体の外側に引っかけてから上へ持ち上げてはめ込む。

8 排水口キャップを本体右側に取り付ける

9 基板を取り付ける

- 基板のツメ(4ケ所)を本体の角穴に差し込み、ネジ穴が見えるまで下側にずらす。

10 ネジを取り付ける

11 前面パネルをはめる

- 前面パネルの下中央の凸部を本体の穴に差し込み、ツメ(左右3ヶ所)と本体の穴を合わせ、両側を押しながら持ち上げる。

12 ネジを取り付ける

13 接続口に排水ホースを取り付ける 51

- 正しく取り付けないと排水ホースが抜け、水もれの原因になります。

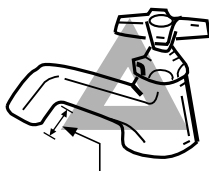
マジックつぎ手の取り付け

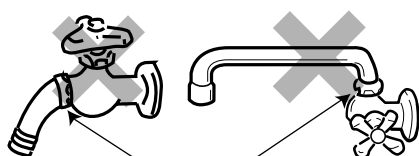
給水ホースは、マジックつぎ手によって水栓につなぐようになっています。

- 給水ホース・マジックつぎ手は、付属品又は当社専用のものを使用してください。
- 水栓にはマジックつぎ手が使えるものと使えないものがありますので、ご注意ください。
- 分岐水栓の取り付けは、お買い上げの販売店、水道工事店又は別紙「お客さまご相談窓口」記載のお近くの **修理相談窓口** にご相談ください。

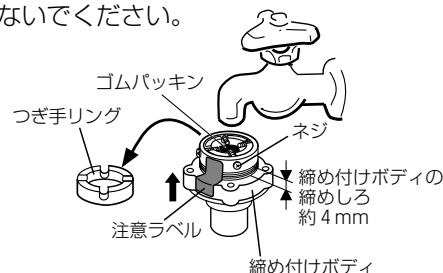
水栓について

横水栓…適しています。

角口栓…使えるものと使えないものがあります。

16㎜以上あれば使えます。
それより短いと、マジックつぎ手が取り付けられません。

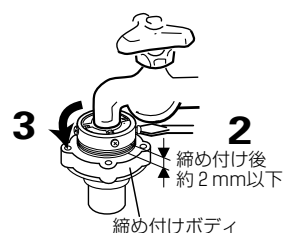
自在水栓…給水栓ジョイントをご利用ください。別売部品 58

マジックつぎ手を取り付ける

1 ネジ4本をゆるめ、マジックつぎ手のゴムパッキンと蛇口の先端を垂直に押し当てる

- 蛇口の口径が大きいときは、つぎ手リングを取り出してください。
- 注意ラベルは締め付けボディをゆるめた状態で貼ってあります。蛇口にマジックつぎ手をネジで締め付けるまでは、注意ラベルは、はがさないでください。

2 蛇口の先端がマジックつぎ手の中心になるように、ネジを均等にしっかり締め付ける

- 壁側になるネジは前もって調整しておくと便利です。

3 注意ラベルをはがし、締め付けボディを矢印方向へ回して締めしろが約2mm以下になるまで強く締め付ける

- 強く締め付けないと水もれします。
- ゴムパッキンを水栓に強く押し当て水もれを防ぐためです。

ご注意

- マジックつぎ手は、取り付けかた・転居の際に取り換えた時・長期間の使用でゆるみが生じた時に、水もれが起きる場合があります。
  その場合は、**1** の図のように締め付けボディの締めしろを約4mmにゆるめてから、上記方法でマジックつぎ手を取り付け直してください。ゴムパッキンを水栓に強く押し当て水もれを防ぐためです。
- パッキンに蛇口の形が付いていたり、劣化している場合は、マジックつぎ手を取り換えてください。
  転居や取り付け直した時は、特にご注意ください。
- 今までお使いのマジックつぎ手がある場合でも、必ず付属のマジックつぎ手と取り換えてください。
- 転居の際、及び設置し直しの時には、給水ホースの本体側も、確実に締め付け直してください。

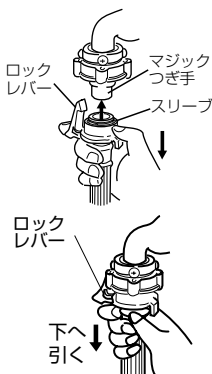
給水ホースをつなぐ・はずす

給水ホースをつなぐ

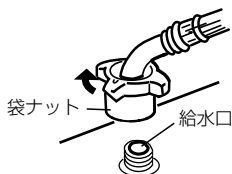
水栓蛇口側

1 スリーブを引き下げたままでマジックつぎ手に差し込む

2 スリーブをはなし、「パチン」と音がするまで十分に差し込む

3 ロックレバーがかかっているのを確認した後、ホースを下へ引き、完全に取り付けができているか確認する

本体側

1 袋ナットの先を給水口に当てがう

2 袋ナットを傾きのないように確実に締め付ける

ご注意

- 転居や取り付け直したときは、特にご注意ください。
- 給水ホースを接続後、水栓を開き、マジックつぎ手や給水口より水もれがないか確認してください。

給水ホースをはずす

水栓を閉めるだけでは水が飛び散りますので、次の手順を必ずお守りください。

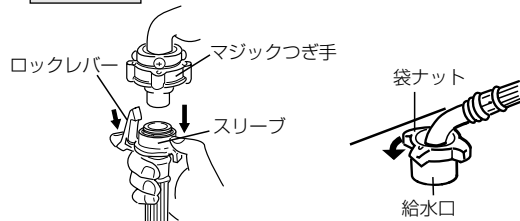
1 水栓を閉める

2 電源 入 を押し、コース(洗剤使用) を押し「ドライ」を選び スタート 一時停止(ロック解除) を押す

- ホース内の水を抜き、水圧を下げるためです

3 約1分後に電源 切 を押す

4 水栓蛇口側 ロックレバーを押し、スリーブを引き下げてホースをはずし、バケツなどでホースから出る水を受ける

本体側 袋ナットをゆるめてはずす

給水ホースを延長する

お買い上げの販売店、又はお近くの当社 修理相談窓口 にご相談の上、専用の給水延長ホースをお買い上げください。 別売部品 58

故障かな？と思ったとき ── ①

実際には故障ではないのに、故障だと誤解されがちなものをあげています。
残時間・予約表示部、又は風呂水洗濯利用表示部が点滅している場合は、異常表示一覧表をご確認ください。56~57
故障だと思われる場合には、お買い上げの販売店・裏表紙、又は別紙「お客さまご相談窓口」記載のお近くの 修理相談窓口 にご相談ください。

症　状	原　因
運転終了後に「カチャカチャ」と音がする	● 残水排水プログラムの設定をしている場合は、凍結を防ぐため、排水バルブの水抜きをする音がします。47
脱水終了後に「シャー」と音がする	● 本体の振動を抑えるために、ドラム両側面に入っている液体の音です。脱水終了後やドラムを手でゆらしたときに「シャー」「チャプチャプ」という音がすることがありますが異常ではありません。
ドラム内から異臭がする	● 排水口にたまった汚れの臭いが逆流するためです。定期的に排水口を清掃してください。
洗い、すすぎ時の水量が少ない（水位が低い）	● ドラム式は少ない水量で洗濯できるのが特長です。水位が低く、水面が見えないことがありますが異常ではありません。ドラム式は衣類に水分を含ませドラムの回転により衣類を落下させて洗いやすすぎを行なうため少ない水で洗濯できます。

故障かな？と思ったとき ―― ②

症　状	原　因
洗濯の途中なのに **運転が止まってしまった**	●除菌プラスを設定していませんか？除菌時につけおきをします。 ●異常表示一覧表 56～57 をご確認の上、お買い上げの販売店にご相談ください。
スタートしても給水しない	●洗剤投入ケースに入れた洗剤が確実に投入されるように、スタート直後は、給水を止めています。
洗いやすすぎ中に **給水が始まった**	水量や洗濯物の状態を検知し、うまく洗濯できるようにする補給水機能が働いたためです。次の原因が考えられます。 ●洗濯物を後から追加した。 ●水位が下がってしまい、それを自動的に補う機能が働いた。 ●ソフト仕上剤を自動的に追加した。
洗濯物の量に対する洗剤量の表示がおかしい **同じ量を洗っているのに洗剤量の表示が違うことがある**	●洗剤量は洗濯物の量（質量）で決まります。 化繊など軽いものが多いときに洗剤量が少なく表示されたり、洗濯物が最初からぬれているときに洗剤量が多く表示されたりしますが、故障ではありません。
洗い中に排水する	●洗剤を入れすぎませんでしたか？泡が大量に発生すると洗い中でも排水します。
洗い後の脱水の途中でためすすぎが追加される（給水する）	●洗剤量が多すぎたり、排水ホースの途中が高くなったりして排水状態が悪い時にうまく脱水できない（脱水の回転が上がらない）場合があります。この時はすすぎが不十分になるため、ためすすぎを追加します。
脱水の途中で給水する	●洗濯物がドラム内でアンバランスになったとき、給水して片寄りを修正し、再び脱水を行います。
洗濯時間が長い	●所要時間は、給水量毎分15Ｌで計算しておりますので、給水量が毎分15Ｌ以下であれば、長くなります。 ●除菌プラス設定時、水質によっては、電解水をつくるのに時間がかかるため、すすぎ時間が長くなります。
乾燥が不十分 **乾燥時間が長い**	●水栓を開いていますか？水を使って冷却除湿しているため、水栓を閉じていると乾燥できません。 ●衣類を入れすぎていませんか？
タオルなどがゴワゴワする	●ドラム式は衣類の落下によるたたき洗いのため、タオルなどパイル状のものは、パイル倒れを起すことがあります。ふんわり仕上げるには、ソフト仕上剤をご使用いただくか、乾燥まで運転されることをおすすめします。

症　状	原　因
脱水中に異常音がする	●電源コードやアース線が製品に接触していませんか？
風呂水を吸水しない （風呂水が正しく吸水されないときは、自動的に水道水に切り換わり、運転を継続します。）	●風呂水ボタンを押して、風呂水使用内容を設定しましたか？ ●風呂水吸水ホースをセットしましたか？ 39 ●余分なホースを巻いたり、たるませていませんか？ 40 ●風呂水吸水ホースが折れ曲がっていませんか？ ●浄化フィルターにゴミがたまっていませんか？ 44 ●浄化フィルター部が浴槽の水中に入っていますか？ ●浴槽の中に残り湯がありますか？ ●お買い上げになって初めて風呂水を使うとき、呼び水をしましたか？
残時間表示が増えたり、減ったりする	●洗濯物がドラム内でアンバランスになったとき残時間は増えます。 ●乾燥中の残時間表示は、洗濯物の質や量により急に減ったり一時止まったりすることがあります。
残時間表示が変わらない	●乾燥運転中に「残り」表示が点滅して残時間表示が20分や15分、1分で変わらない場合があります。乾燥やクールダウンの時間が洗濯物の質・量、室温により延びる場合があるためです。 ●除菌プラス設定時、水質によっては、電解水をつくるのに時間がかかるため、すすぎ時間が長くなり、残時間表示が止まります。
乾燥時、水が流れる音がする、キー音がする	●水を使って冷却、除湿し乾燥しているためです。 ●乾燥用ブロアーファンが増速するときの音です。

修理を依頼する前に ――①

スタート／一時停止（ロック解除） を押し、停止を確認した後に次の点を調べてください。運転を再開するときは、もう一度 スタート／一時停止（ロック解除） を押してください。

異常表示一覧表

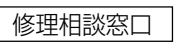
残時間・予約表示部・風呂水洗濯表示部の点滅とブザー音でお知らせします。
（風呂水異常の場合は、点滅のみでブザーは鳴りません。）

表示部	症　状	調べるところ
表示しない	運転しない	●電源プラグをしっかり差し込んでいますか。 ●電源スイッチを入れていますか。 ●スタート／一時停止ボタンは押しましたか。 ●停電していませんか。 ●電源ヒューズ、ブレーカーが切れていませんか。 ●予約中ではないですか。
E11	給水しない	●水栓を開いていますか。 ●給水口の網にゴミなどが詰まっていませんか。 43 ●凍結していませんか。 47 ●断水していませんか。
E12	排水しない	●排水ホースを倒していますか。 ●排水ホースを排水口に差し込みすぎて、口がふさがれていませんか。 51 ●排水ホースがつぶれていませんか。 ●排水の位置が高くなっていませんか。 51 ●排水口（フィルターやトラップ部）に糸くずなどが詰まっていませんか。
E41 E42	運転しない	●上ぶたが開いていませんか。 ●上ぶた先端が浮いていませんか。

修理を依頼する前に ——②

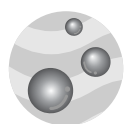
スタート/一時停止(ロック解除) を押し、停止を確認した後に次の点を調べてください。運転を再開するときは、もう一度 スタート/一時停止(ロック解除) を押してください。

異常表示一覧表

残時間・予約表示部・風呂水洗濯表示部の点滅とブザー音でお知らせします。
（風呂水異常の場合は、点滅のみでブザーは鳴りません。）

表示部	症 状	調べるところ
EA3	運転しない	●排水ホースを倒していますか。 ●排水ホースがつぶれていませんか。 ●排水の位置が高くなっていませんか。 ●排水ホースを排水口に差し込み過ぎて、口がふさがれていませんか。 ●ぬれた衣類を脱水しないまま乾燥運転を始めませんでしたか。
EC1	運転しない	●水栓を開いてますか。 ●給湯器を使用していませんか。
EC5	乾燥時間が長い	●乾燥運転時に衣類を入れすぎませんでしたか。 ●水栓を開いてますか。 35 ●脱水時間が短すぎませんか。
EE1	運転後表示する	●洗剤量が多すぎませんか。 次回は、少なめに入れてください。
H	上ぶたが開かない	●乾燥途中で一時停止しませんでしたか。 12 ●ドラム内が高温になっていませんか。 12
U2	運転しない	●ドラム扉を閉めましたか。 10
U3	脱水しない	●厚手のものやかさばるものを脱水していませんか。 （ジーンズ、バスローブ、トイレマット、木綿の厚手のトレーナーなど） →バランスが取れにくいので、ぬれたバスタオルなどの厚手の衣類を2～3枚追加してください。 ●バスタオルなどの少量(数枚)の衣類を脱水していませんか。 →バランスが取れにくいので、ぬれた衣類を2～3枚追加してください。 ●本体が傾いたり、がたついていませんか。 50 ●衣類がからまっていませんか。 →衣類をほぐしてください。
U4	運転しない	●上ぶたが開いていませんか。 10
U5	運転しない	●中ぶたがしっかり閉っていますか。 10
Ud	運転後表示する	●残水排水プログラムを設定していませんか。 47
UL	上ぶたが開かない	●チャイルドロックをしていませんか。 45
洗い すすぎ1 すすぎ2	**風呂水を正しく吸水しない** 選んでいる風呂水表示を点滅しながら、自動的に水道水に切り換わり運転を継続します。洗いの最初に正しく吸水しないときは、運転終了後に“UP”を表示します。	●風呂水吸水ホースがセットされていますか。 39 ●余分なホースを巻いたり、たるませていませんか。 40 ●風呂水吸水ホースが折れ曲がっていませんか。 ●ポンプフィルターにゴミがたまっていませんか。 43 ●浄化フィルターにゴミがたまっていませんか。 44 ●浄化フィルター部が浴槽の中に入っていますか。 ●浴槽の中に残り湯はありますか。 39 ●お買い上げになって初めて風呂水を使うとき、呼び水をしましたか。 41 ●ホースが破れていませんか。
表記以外の異常		制御部品の点検や修理に調整が必要です。電源プラグを抜き、水栓を閉めて早めにお買い上げの販売店に連絡し、点検・修理を依頼してください。

警告

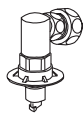
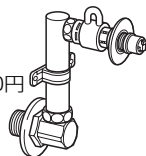
分解禁止

上記の点を調べてもなお異常のあるときは、切を押し、風呂水を押し続けながら入を押し「ピー」と鳴るまで（約6秒間）風呂水を押し続けます。再度切を押し、入を押してから動作を確認ください。外部からの雑音や妨害ノイズの影響を受けている場合があるためです。それでも異常があるときは、内部機構をさわらずに電源プラグを抜き、水栓を閉めて早めにお買い上げの販売店、又はお近くの当社 修理相談窓口 にご連絡ください。尚、終了ブザー・チャイルドロック・残水排水プログラムは購入時の設定内容に戻ります。

別売部品

ご要望の際は、お買い上げの販売店又は別紙「お客さまご相談窓口」記載のお近くの 修理相談窓口 へ、ご相談ください。
●別売部品の価格には消費税は含まれておりません。（価格は改定されることがあります。）

●洗濯機トレー（TRAY-5）
外寸(幅　奥行　深さ)
660×660×32mm
露付きによる床のぬれ防止用に使用します。
部品コード(617 168 7378)
メーカー希望小売価格 7,000円

●風呂水吸水ホース
長さ　7m
部品コード(617 210 5734)
メーカー希望小売価格 1,800円

●給水栓ジョイント(CB-J6)　サービス扱い
水もれ防止機能付き
メーカー希望小売価格 2,400円

●壁ピタ水栓(CB-L6)
水もれ防止機能付き
上ぶたが水栓にあたる場合に使用します。
部品コード(617 253 1397)
メーカー希望小売価格　6,500円
その他、分岐水栓を数種類準備しています。

●ワンタッチ設置脚（2個入り）
真下排水をする場合や洗濯パンのふちにのり上がる場合に使用します。後側2カ所に取り付けます。前側2カ所は調整足で調整します。(取り付けると27mm高くなります。)
部品コード(617 251 9487)
メーカー希望小売価格 700円

●排水ホース補修キット
排水ホースを延長するときに使用します。(長さ1.34m)
部品コード(617 099 1285)
メーカー希望小売価格 1,700円

●洗濯槽クリーナー
部品コード(617 111 3204)
メーカー希望小売価格 2,000円

●給水延長ホース

長さ	部品コード	メーカー希望小売価格
1m	(617 148 0245)	1,700円
2m	(617 148 0252)	2,200円
3m	(617 148 0269)	2,600円

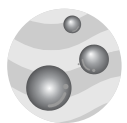
●フィルターA(消耗部品)
部品コード(617 218 8744)
メーカー希望小売価格 200円

●フィルターC(消耗部品)
部品コード(617 226 4912)
メーカー希望小売価格 300円

●真下排水パイプ
洗濯機真下中央部に排水口がある場合に使用します。
部品コード(617 160 2197)
メーカー希望小売価格 1,200円

●高さ調節クッションゴム
傾斜床面、凸凹面に据え付けるときに使用します。(厚さ5mm)
部品コード(617 020 8321)
メーカー希望小売価格 500円

●ホースバンド
部品コード(617 026 4891)
メーカー希望小売価格 200円

※給水栓ジョイント・分岐水栓は、蛇口の形態によっては、取り付けできないものがあります。詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

アフターサービス

保証書は

この商品には保証書がついています。お買い上げの販売店で発行しますので、保証書の「販売店・お買い上げ日」などの記入をご確認のうえ、内容をよくお読みになって、大切に保存してください。
保証期間はお買い上げ日より1年間です。

修理サービスは

使用中に具合が悪くなったときは、異常表示一覧表 56~57 の表示に従って調べてください。直らないときは、内部機構をさわらずに電源プラグを抜き、水栓を閉めてから、お買い上げの販売店にご相談ください。

- 保証期間中は、保証書の記載内容により販売店が修理いたします。
- 保証期間内であっても、お客さまの誤使用で故障した場合は、有料修理となります。
- 保証期間が過ぎているときは、修理により機能が維持できる場合、お客さまのご要望により有料修理となります。

補修用性能部品の保有期間は

電気洗濯乾燥機の補修用性能部品の保有期間は、製造打ち切り後6年です。

- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

外国での保証は

この商品を使用できるのは、日本国内のみで、国外では使用できません。
また、アフターサービスもできません。
This appliance is designed for domestic use in Japan only and can not be used in any other country. No servicing is available outside of Japan.

転居されるときは

電源周波数の異なる地区への転居に際しての部品の交換は不要です。転居によりお買い上げの販売店のアフターサービスが受けられなくなる場合には事前に販売店にご相談ください。

修理料金のしくみ

修理料金＝技術料＋部品代＋出張料

技術料	故障した商品を正常に修復するための料金です。 技術者の人件費、技術教育費、測定機器等の設備費、一般管理費等が含まれています。
部品代	修理に使用した部品代金です。 その他、修理に付帯する部材等を含む場合もあります。
出張料	商品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。 別途、駐車料金をいただく場合があります。

一般家庭用以外の目的でご使用になるとき

理容院、美容院、ホテルなどでの業務用使用、寮や病院など共同でご使用になり1日の使用時間が一般家庭に比べて2倍以上長い場合は、短期間で部品の交換（モータ、軸受などの機構部品）が必要になることがあります。又、耐久年数も減少します。このようなご使用は、保証期間の対象になりません。業務用、又は共同でのご使用は、お買い上げの販売店にご相談の上、業務用機器をお使いになることをおすすめします。

■仕様

仕様は製品改良のため、予告なく変更することがあります。

本 体

種類	ドラム式洗濯乾燥機
外形寸法	(幅)645mm (奥行)666mm (高さ)985mm
製品質量	68kg
標準使用水量	洗濯時 98L (標準コース) 乾燥時 60L (標準コース)
標準水量	30L
電源	100V・50Hz─60Hz共用
電動機定格消費電力	190W (50Hz─60Hz)
電熱装置定格消費電力	1400W (50Hz─60Hz)
定格消費電力 (乾燥時)	1450W (50Hz─60Hz)
標準洗濯容量	8.0kg (乾燥状態での布質量)
標準脱水容量	8.0kg (乾燥状態での布質量)
標準乾燥容量	4.5kg (乾燥状態での布質量)
洗濯方式	ドラム式
乾燥方式	水冷除湿形回転ドラム式
使用水道水圧	0.03～0.8MPa (0.3～8kgf/cm²)
騒音値 (工業会基準の測定値)	洗い時33dB 脱水時45dB 乾燥時43dB

風呂水ポンプ（本体に内蔵）

定格電圧	DC100V
定格消費電力	45W(50-60Hz)
揚水量	14L/分 (吸い上げ高さ1.2m ホース4mのとき)
定格電流	DC 0.45A

● 待機時消費電力(電源スイッチを切にした状態の電力)は、0(ゼロ)です。

愛情点検　長年ご使用の洗濯機の点検を！

このような症状はありませんか

● 水もれがする。（ホース、マジックつぎ手）
● こげくさいにおいや運転中に異常な音や振動がする。
● 本体にさわるとビリビリ電気を感じる。
● その他の異常や故障がある。

このような症状のときは使用を中止し、故障や事故の防止のため電源プラグを抜き、水栓を閉めて必ず販売店に点検をご相談ください。

総合相談窓口

相談受付時間　月曜日～土曜日(祝日および当社の休日を除く)
9：00～12：00、13：00～17：00

家電製品についての全般的なご相談は、もよりの下記電話番号にお問い合わせください。

◆北海道地区　TEL札幌　(011) 290─1522
◆東北地区　TEL仙台　(022) 714─6137
◆関東地区　TEL東京　(03) 3815─1111
◆中部・北陸地区　TEL名古屋　(052) 533─5245
◆近畿・四国地区　TEL大阪　(06) 6994─9570
◆中国地区　TEL広島　(082) 544─6036
◆九州・沖縄地区　TEL福岡　(092) 263─7629

郵便・FAXでご相談される場合は

◆東京お客さまセンター
FAX 東京 (03) 5803-3699
〒113-8434 東京都文京区本郷3-10-15

◆大阪お客さまセンター
FAX 大阪 (06) 6994-9510
〒570-8677 大阪府守口市京阪本通2-5-5

修理相談窓口

相談受付時間　月曜日～土曜日(祝日および当社の休日を除く)
9：00～12：00、13：00～17：30

修理や部品に関するご相談は、お買い上げの販売店、又は下記電話番号、別紙「お客さまご相談窓口」記載のお近くの修理相談窓口にお問い合わせください。

三洋電機サービス株式会社
◆北海道地区　TEL札幌　(011) 831－9200
◆東北地区　TEL仙台　(022) 382－5616
◆関東地区　TEL東京　(03) 3372－5701
◆中部地区　TEL名古屋　(052) 451－3335
◆近畿・四国地区　TEL大阪　(06) 6993－2251
◆中国地区　TEL広島　(082) 295－3799
◆九州地区　TEL福岡　(092) 922－6440
◆沖縄地区　沖縄三洋販売株式会社サービス部
TEL那覇　(098) 944－5018

ご注意　「お客さまご相談窓口」の住所・電話番号は、ご通知なしで変更することがありますが、ご了承ください。

廃棄時にご注意願います

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客さまがご使用済みの洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化など料金(リサイクル料金)をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

三洋電機株式会社

コンシューマ企業グループ
ライフソリューションズ　カンパニー
ランドリーアプライアンス　ビジネスユニット

〒520-2198　滋賀県大津市瀬田1-1-1

品　番	AWD-A845Z
お買い上げ年月日	年　月　日
お買い上げ店名	電話（　）　－
もよりのお客さま ご相談窓口	電話（　）　－

この取扱説明書は再生紙を使用しています。　34400K